满城汉墓发掘报告

中国社会科学院考古研究所
河北省文物管理处

下

中国社会科学院考古研究所编辑
文物出版社出版

中国田野考古报告集
考 古 学 专 刊
丁 种 第 二 十 号

满城汉墓发掘报告

中国社会科学院考古研究所
河 北 省 文 物 管 理 处

下

中国社会科学院考古研究所编辑
文 物 出 版 社 出 版
1980年 北 京

封面设计　仇德虎

责任编辑　黄　逖

满城汉墓发掘报告

（上、下册）

中国社会科学院考古研究所
河北省文物管理处　编

文物出版社出版
北京五四大街29号

外文、文物出版社印刷厂印刷

新华书店发行

1980年10月第一版第一次印刷

787×1092 1/16开　印张：49　插图：10

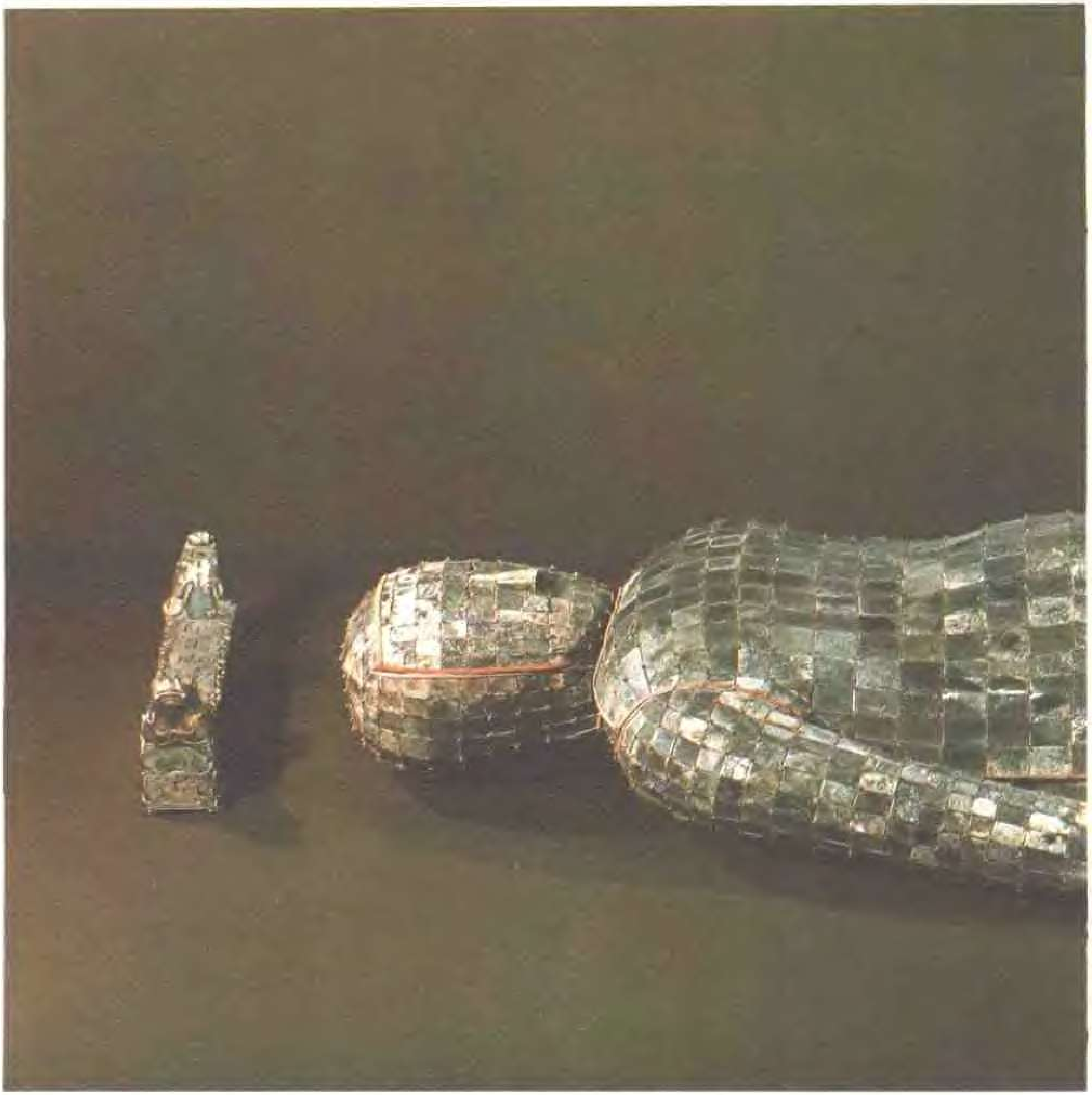
统一书号：11068·700　定价：50元

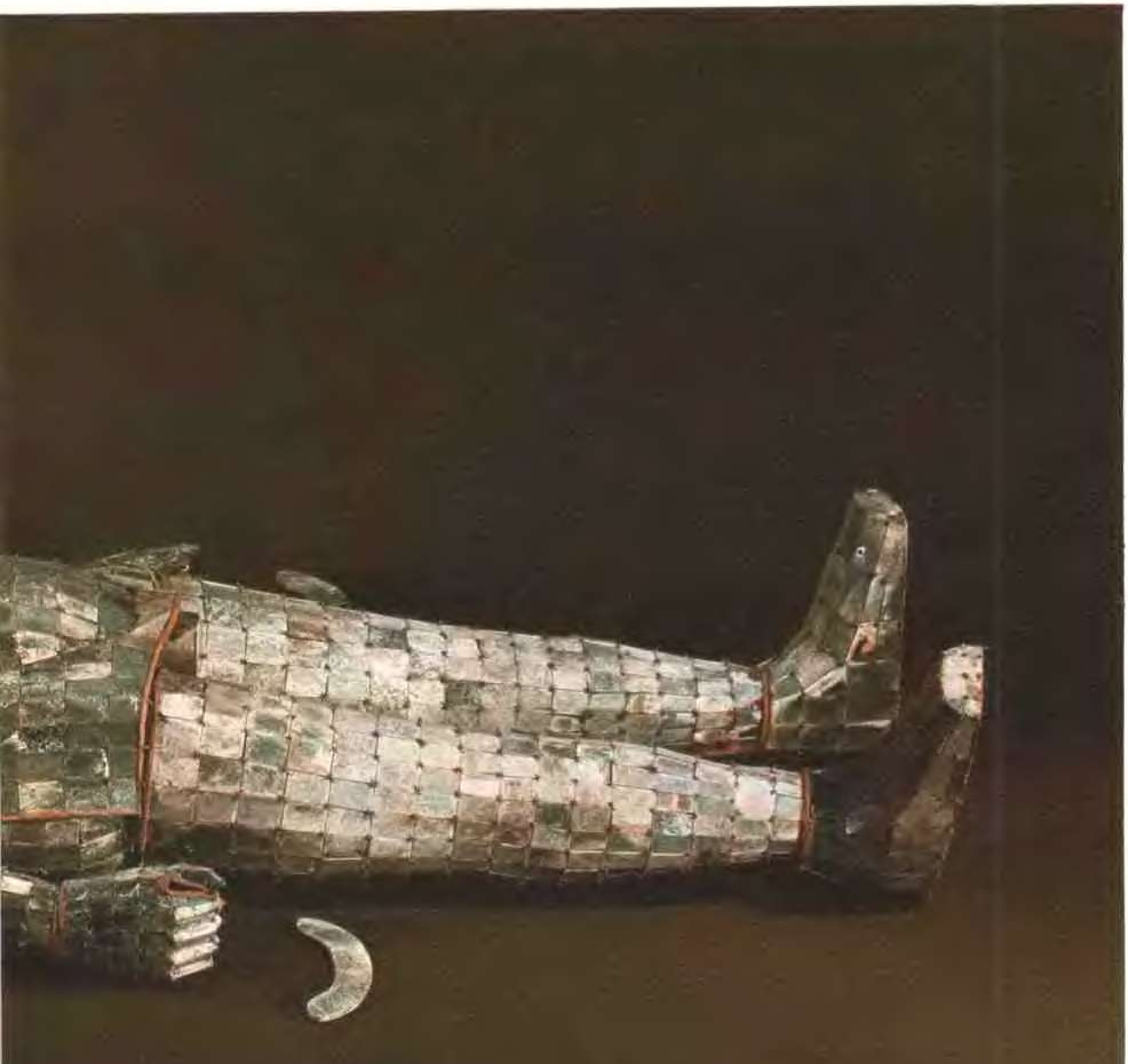
彩 版 目 录

图 版 目 录

彩 版

彩版一（I′）





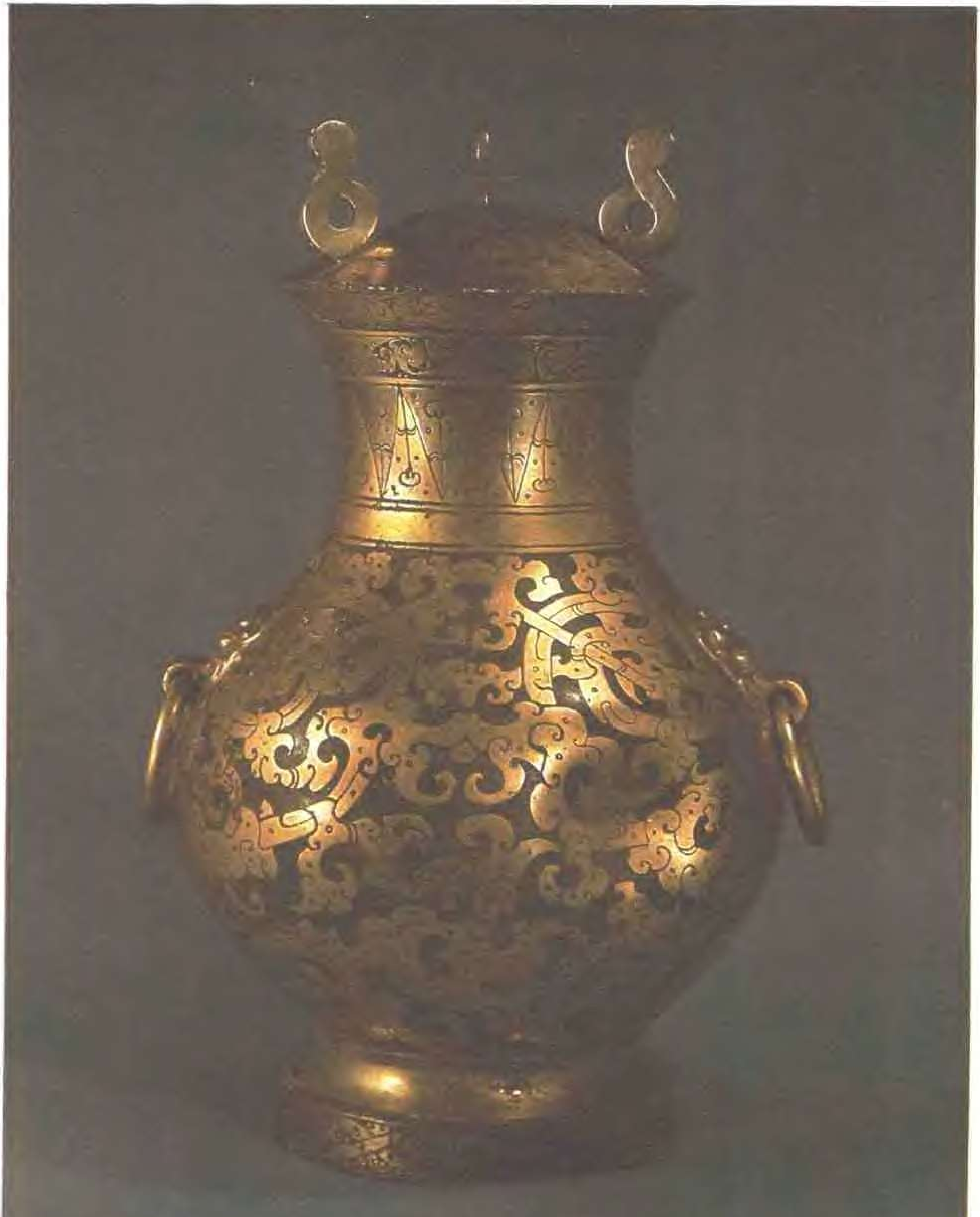
修复后的一号墓“金缕玉衣”



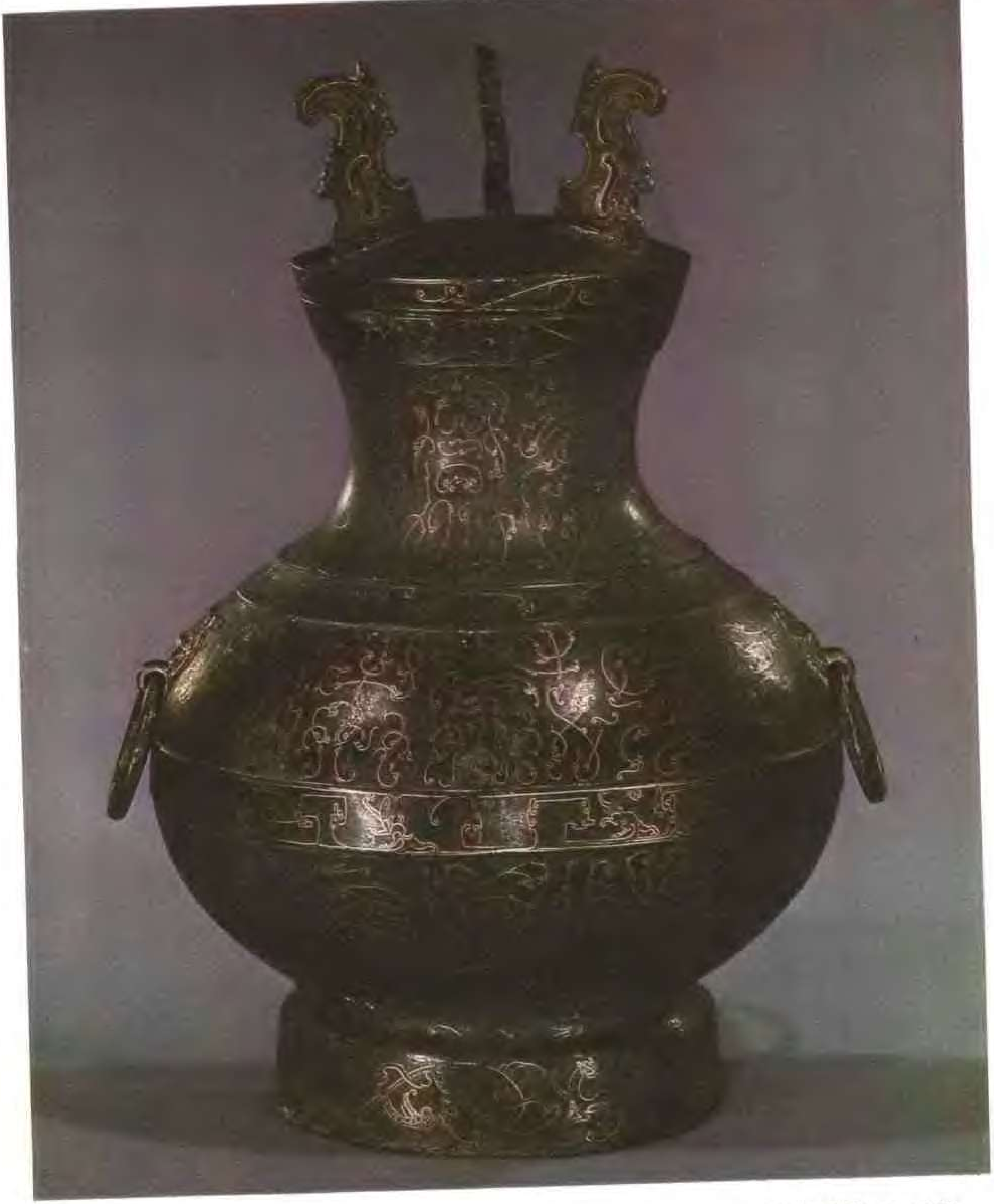
Ⅰ型铜铺首（1∶5167，左）、棺壁铜铺首（1∶5148，右）



乳丁纹铜壶（1∶5019）



蟠龙纹铜壶（1∶5014）



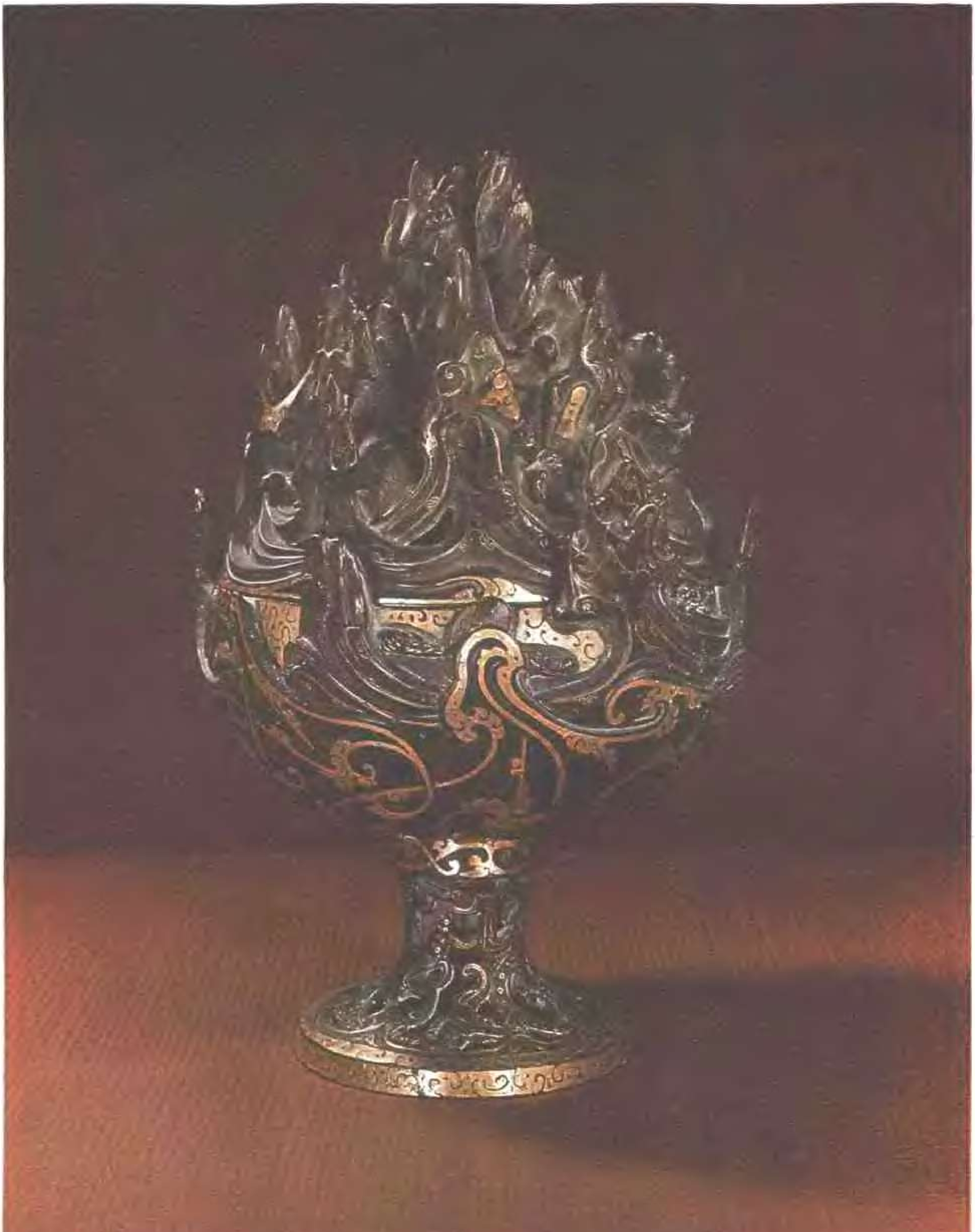
鸟篆文铜壶（1：5015）



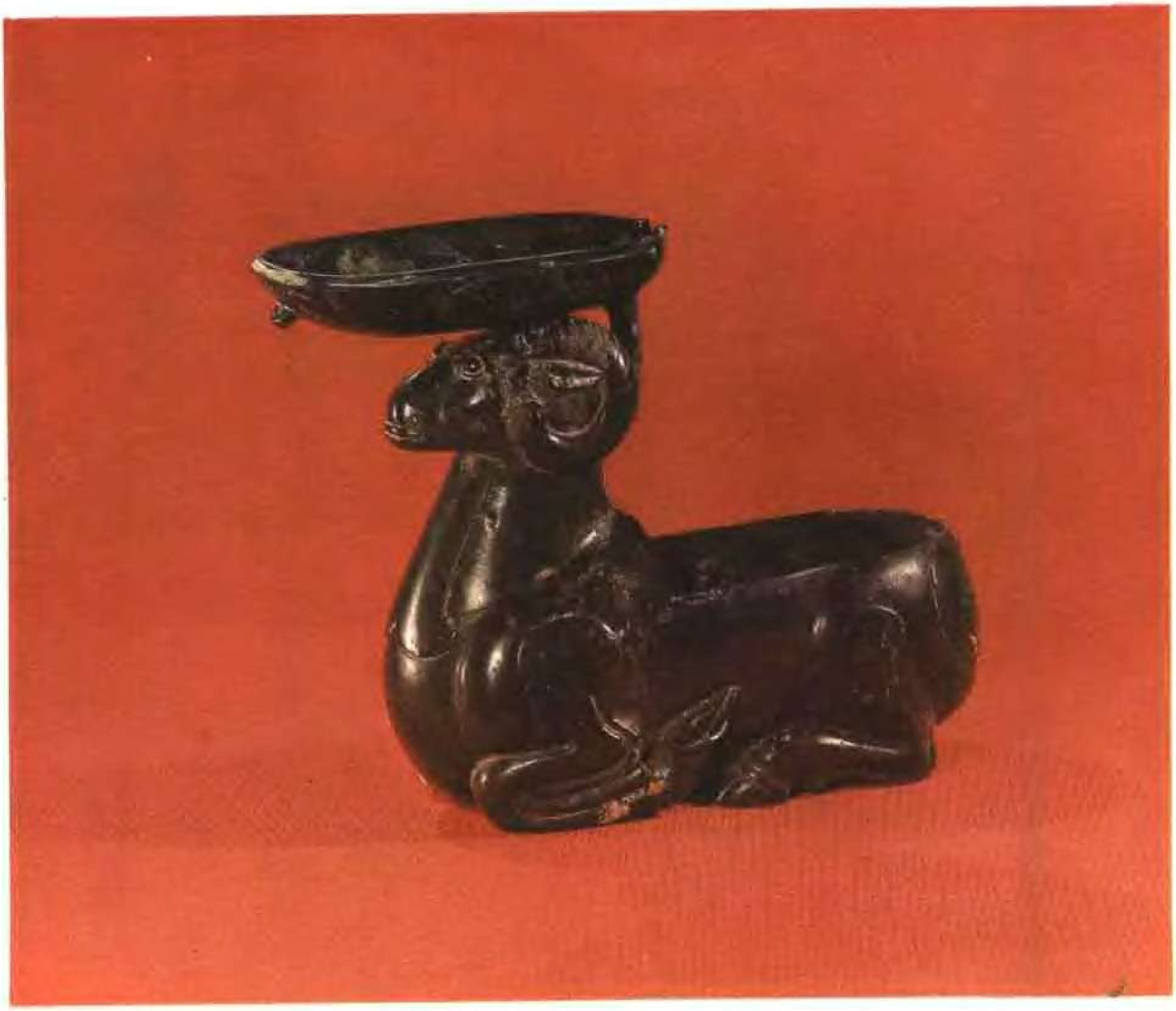
鸟篆文铜壶（1∶5018）



椭圆形铜杯（1∶4284、1∶4286）



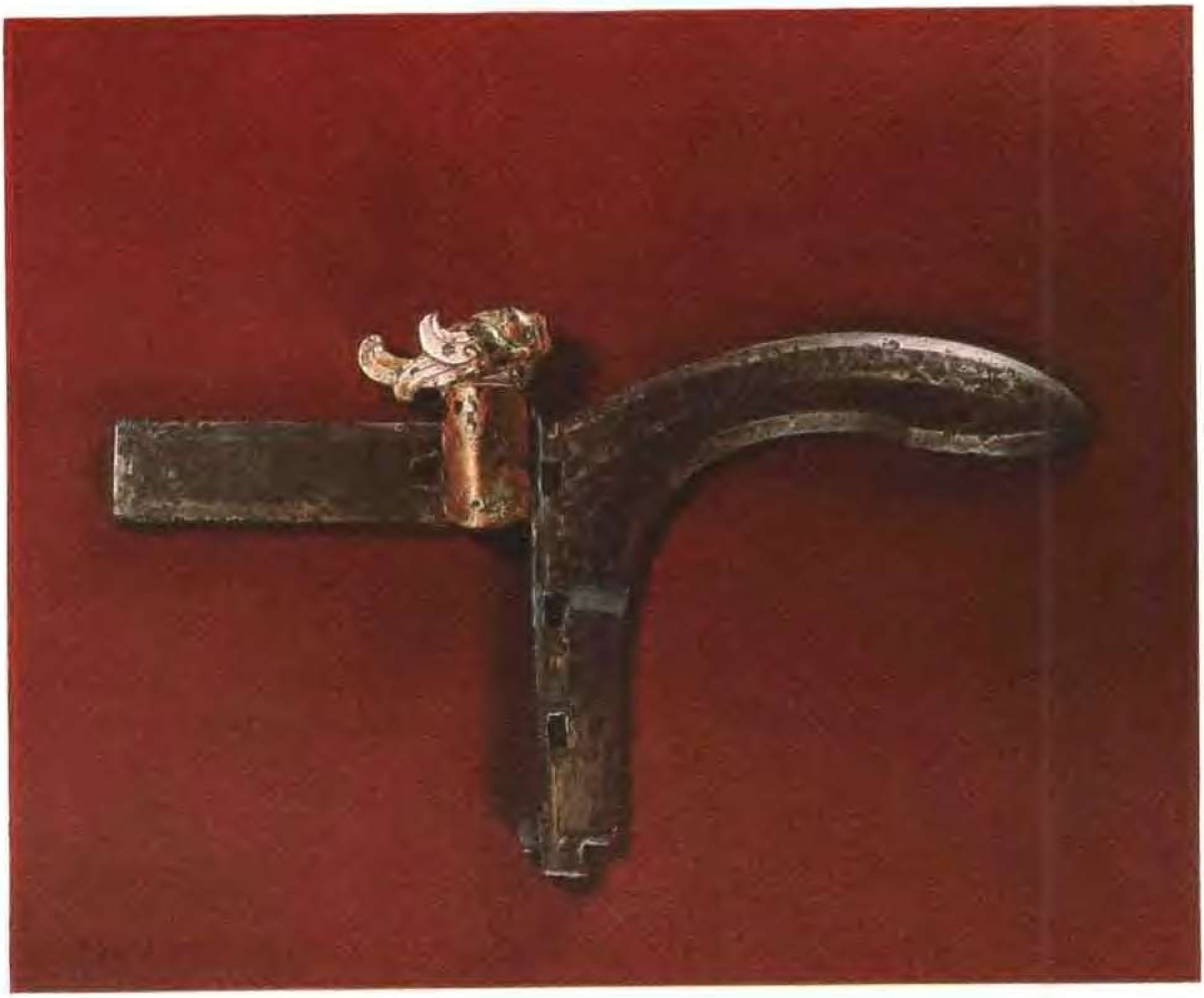
铜错金博山炉（1：5182）



铜羊尊灯（1：5181）



铜枕（1：5188）



1．铜戈（1：4220）



2．铁矛的铜镦
（1：5073）



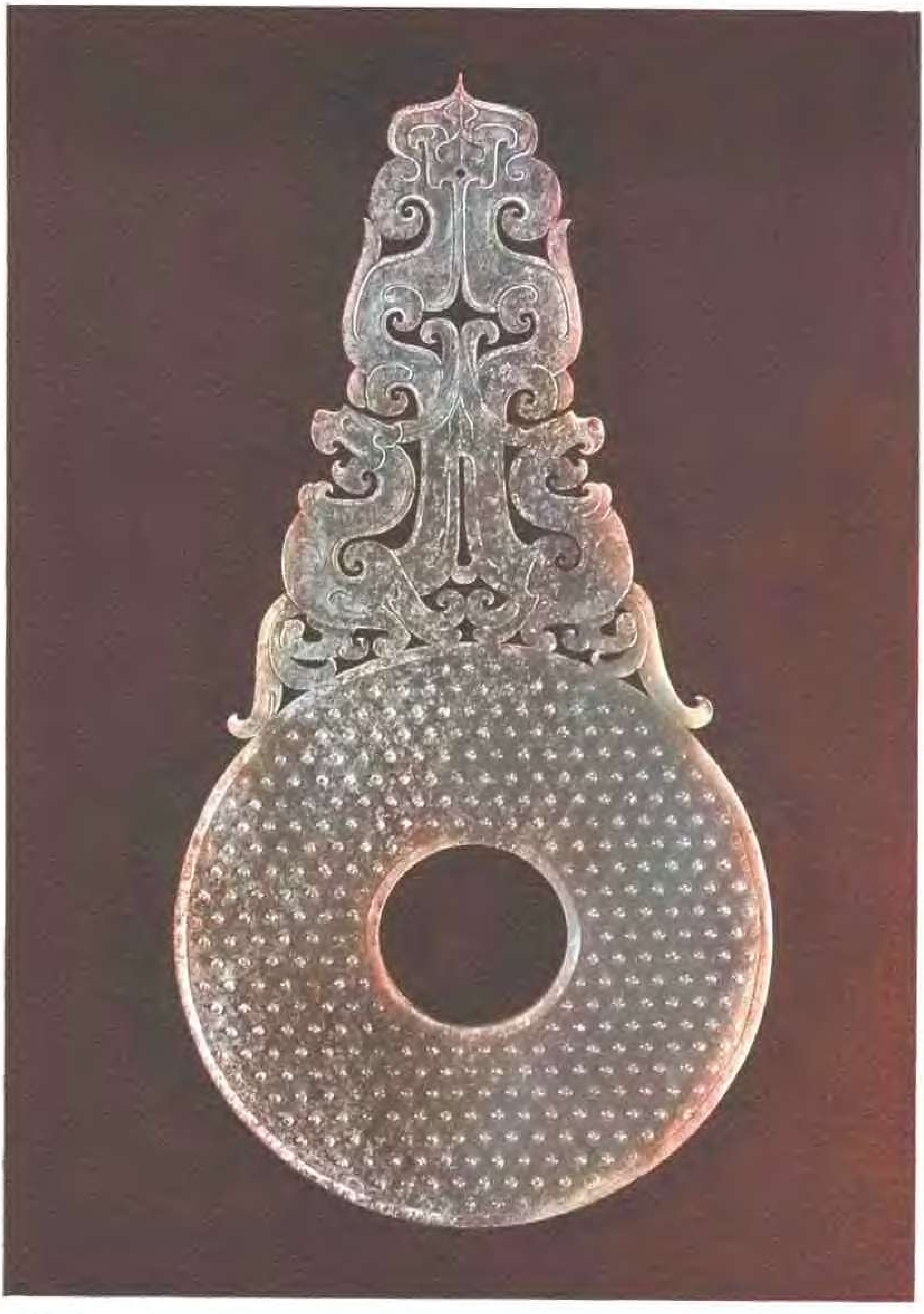
1．铁匕首（1：5196）



2．铁长刀（1：5104）



金医针（1∶4447、1∶4446、1∶4390、1∶4354）



Ⅰ型玉璧（1∶5048）



1.玉印（1：5170、1：5171）、玉人（1：5172）

2.玉带钩（1：5049、1：5200、1：5050）





铜辕饰（1：1068）、Ⅰ型铜车軎（1：2239、1：2242）

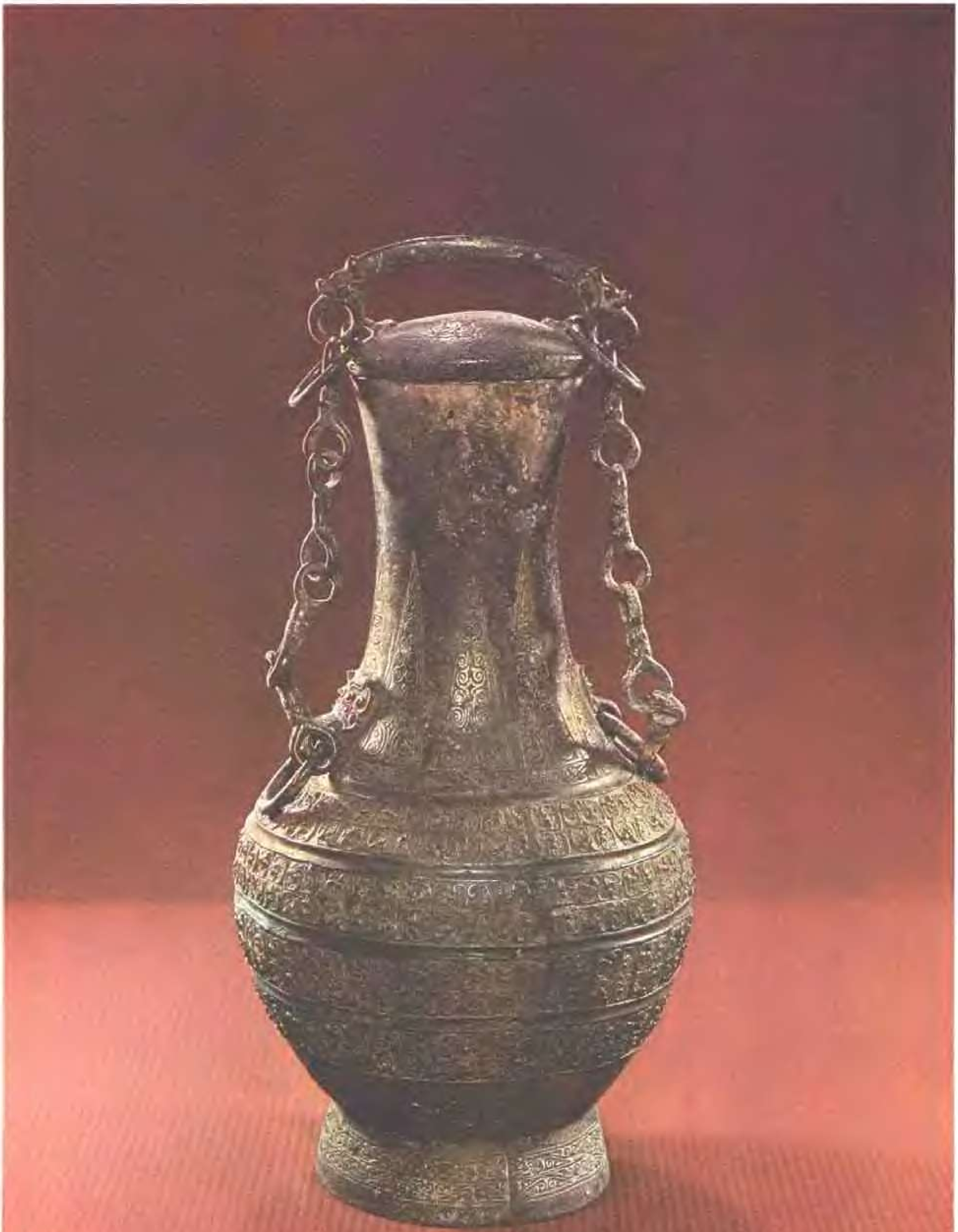


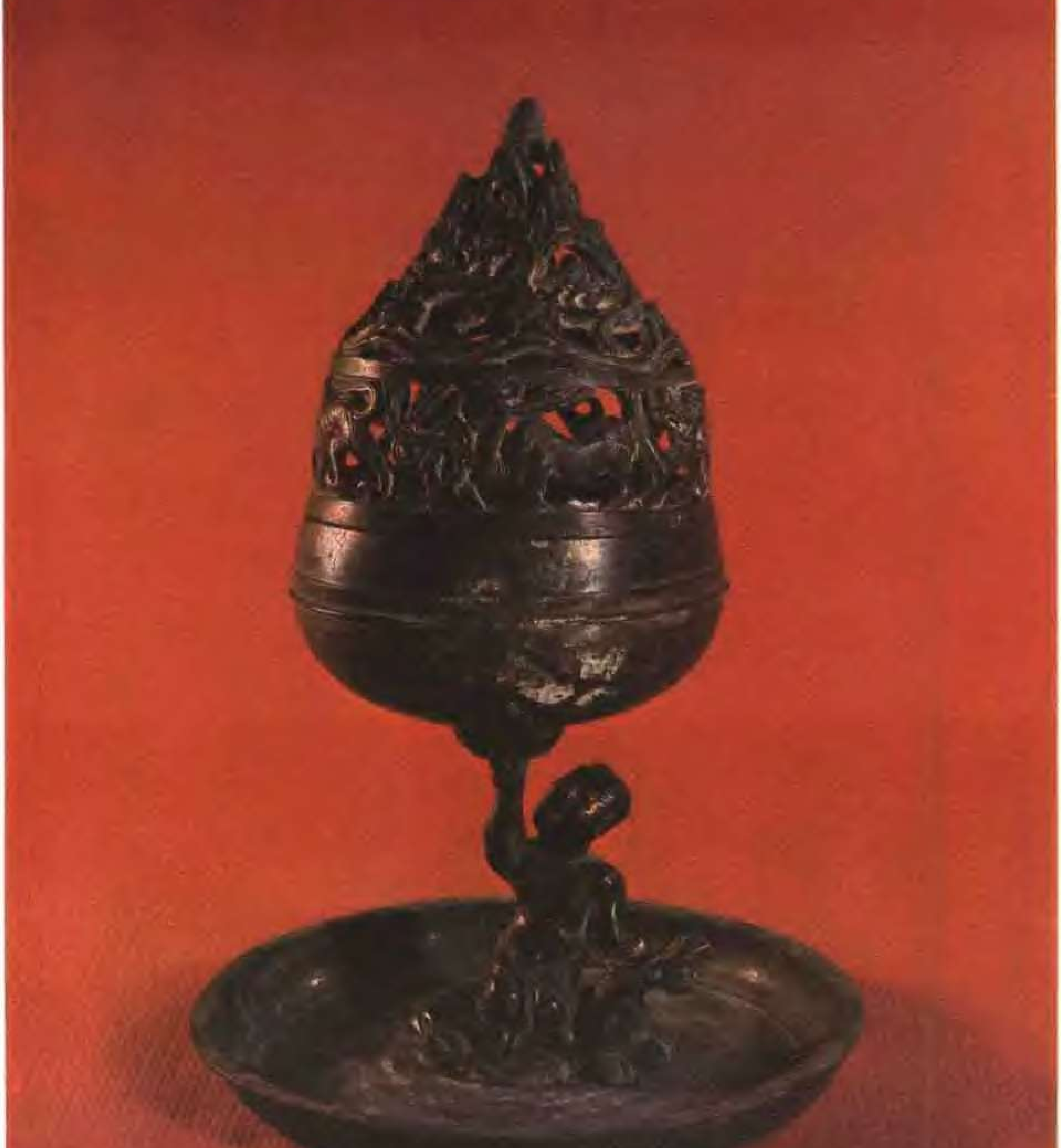
铜承弓器（1∶2248）、铜锯齿形器（1∶2251）



修复后的二号墓“金缕玉衣”







I 型铜熏炉（2：3004）

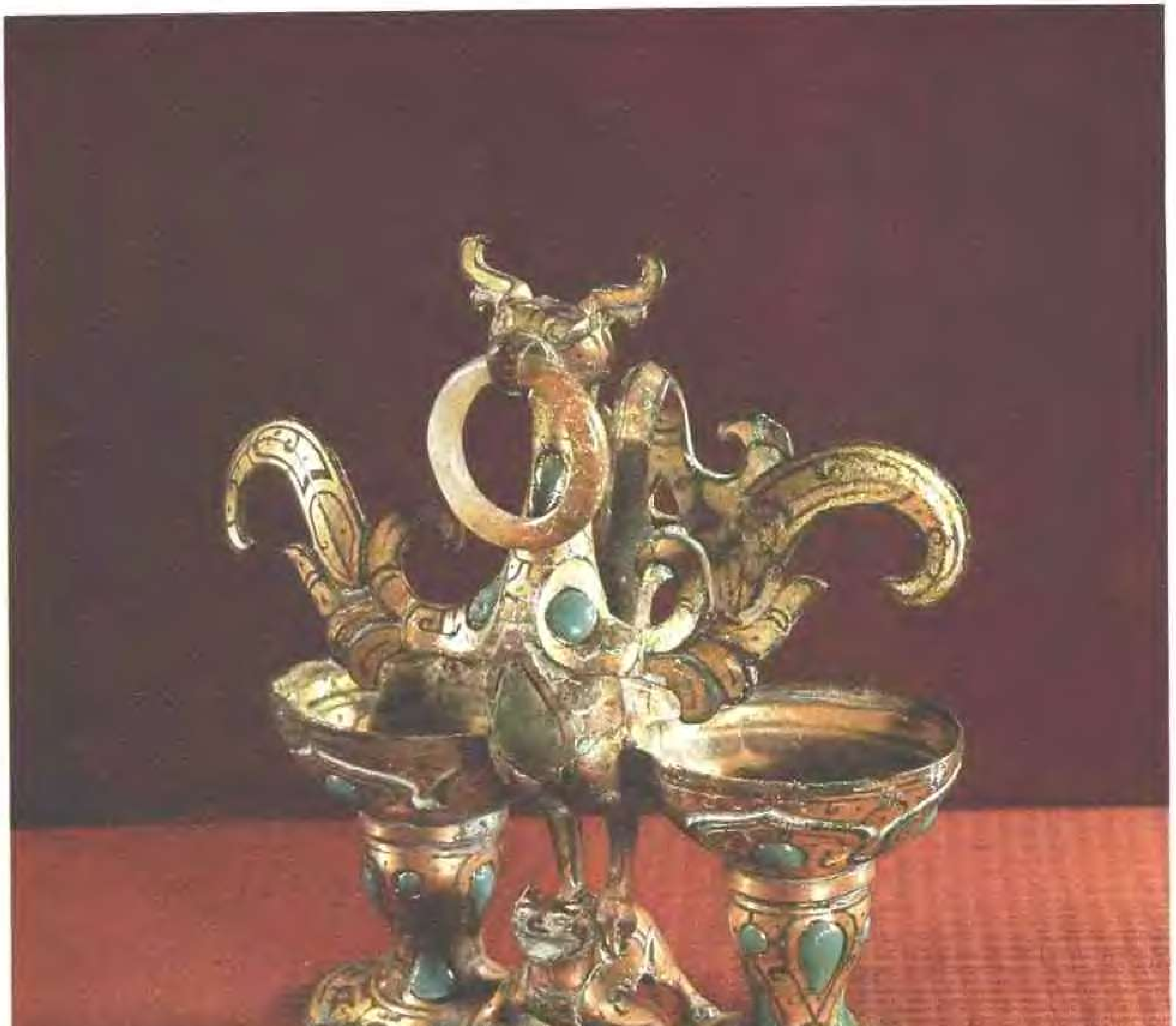
蟠螭蕉叶纹提梁铜壶（2：4028）



"长信宫"铜灯（2：4035）



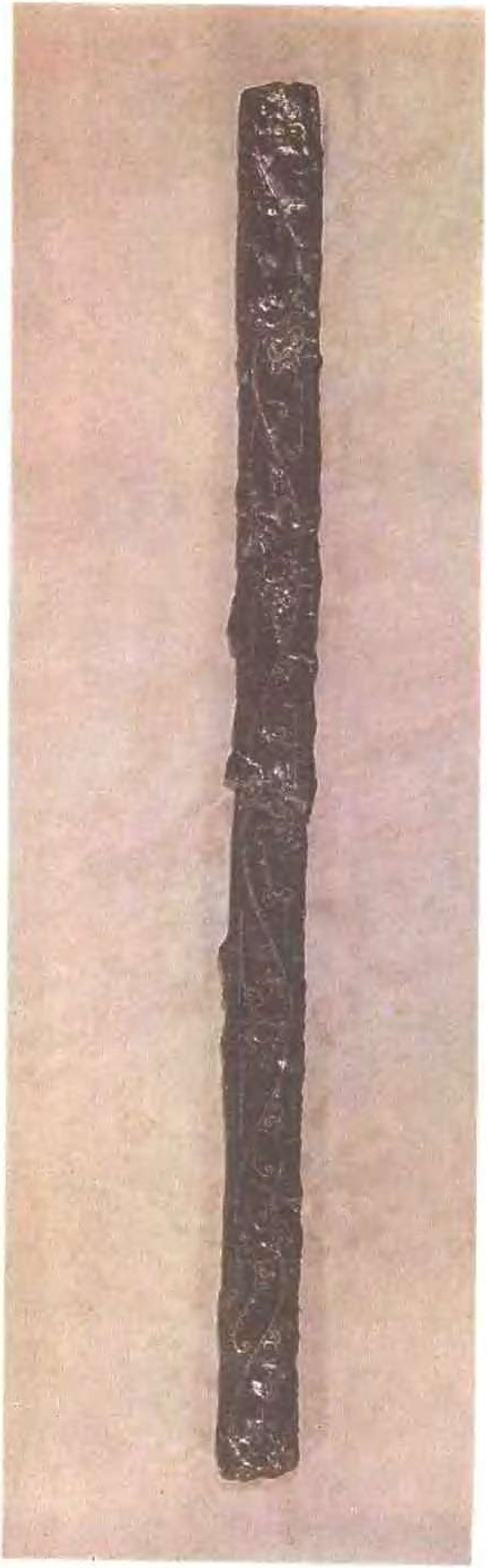
铜朱雀灯（2：3102）



铜朱雀衔环杯（2：3032）



铜豹（2：3056、2：3057）



错金铁尺（2：3065）



彩绘陶盆（2：2480）



彩绘陶盆（2：2485）



Ⅸ型1式铜当卢（2：1171）

图版一(I)



满城陵山全景



图版二（III）



一号墓中室







1. 一号墓墓口南侧凿山修路遗迹
2. 陵山上的附葬墓

3. 一号墓墓道封门外石块堆积

图版五（V）



一号墓南耳室

图版六（VI）



一号墓北耳室



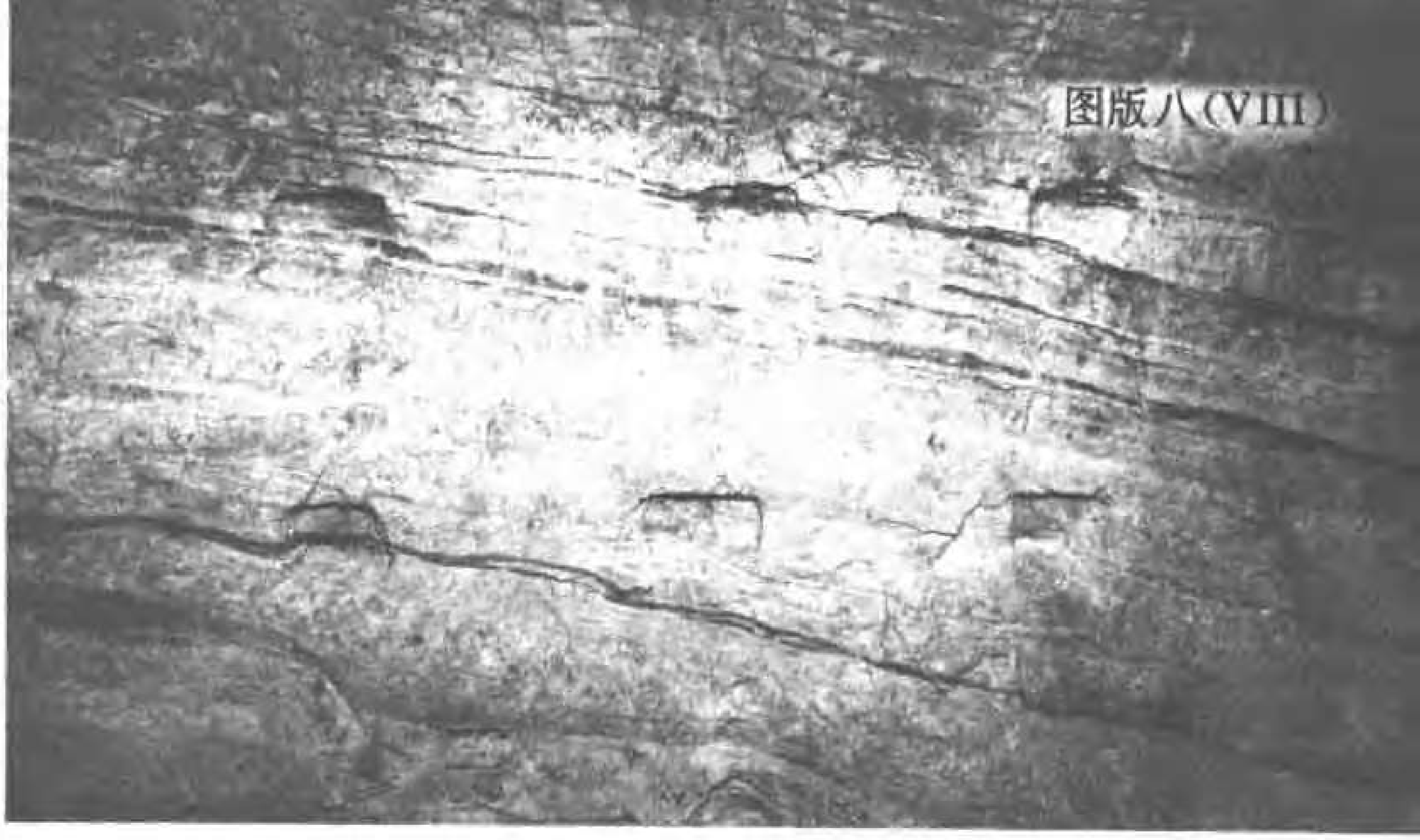
1. 一号墓北耳室北段陶器堆积



2. 一号墓甬道渗井上铺石



3. 一号墓甬道渗井



1．一号墓中室壁上凹槽



2．一号墓中室南侧排水沟



3．一号墓墓道内口

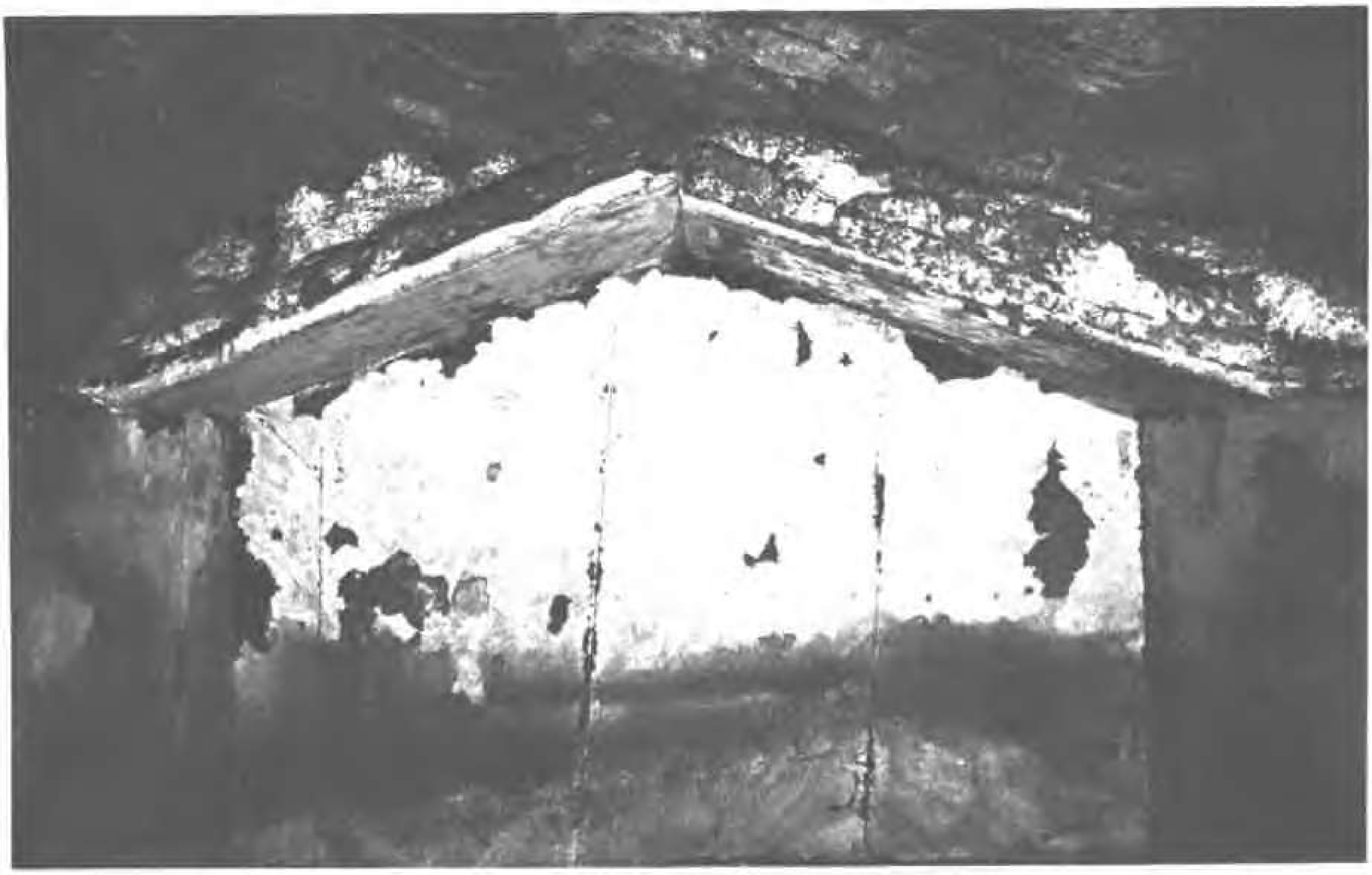
图版九(IX)



1.一号墓后室石门



2.一号墓后室石门打开后



1. 一号墓主室北壁和室顶



2. 一号墓主室室顶结构

图版一一(XI)



1. 一号墓主室南壁



2. 一号墓主室器物分布情况（向南视）



3. 一号墓主室器物分布情况（向北视）



1. 一号墓主室棺床上"金缕玉衣"及出土器物

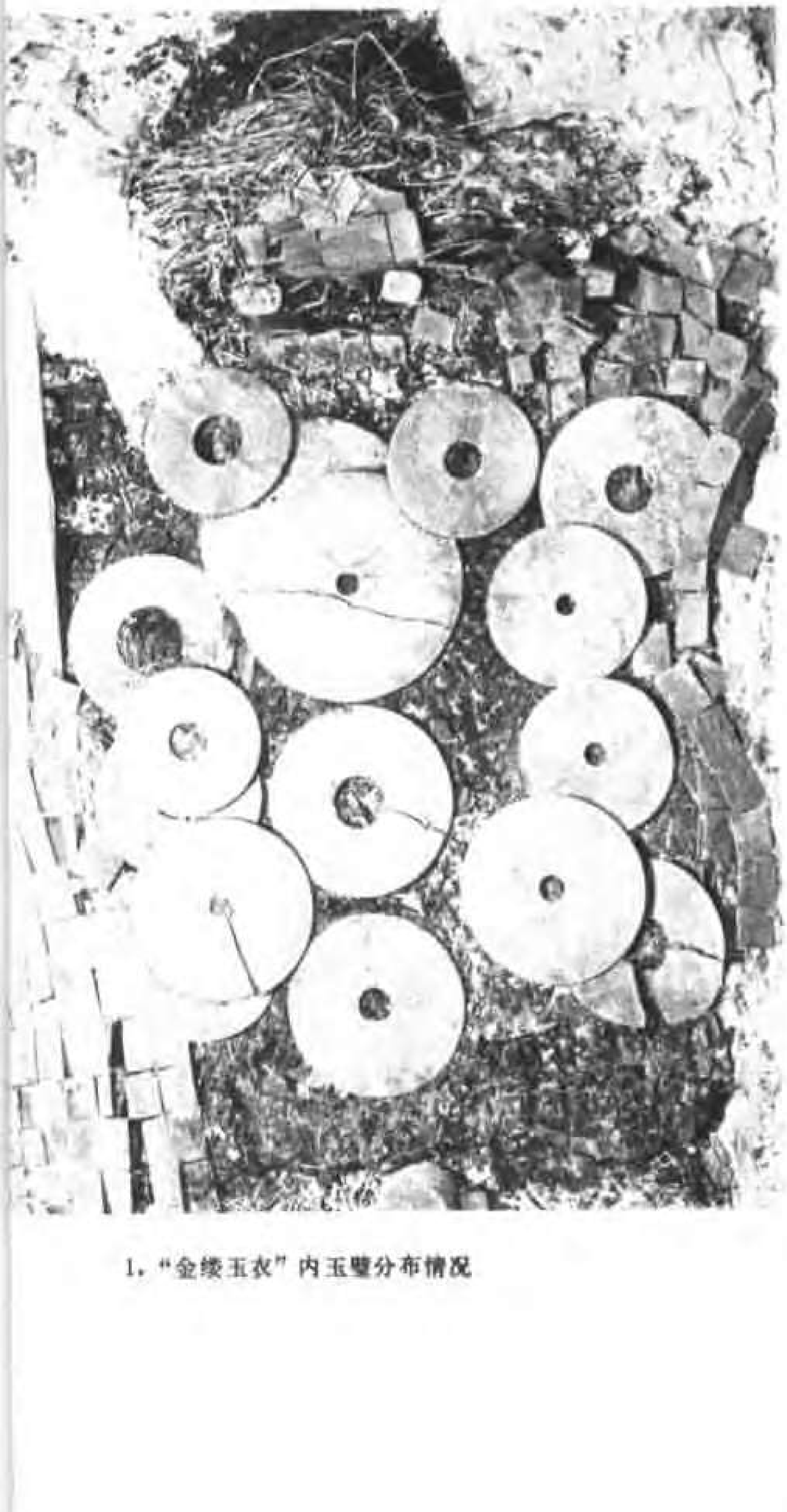


2. 一号墓"金缕玉衣"出土情况

图版一三(XIII)



修复后的一号墓“金缕玉衣”



1."金缕玉衣"内玉璧分布情况



2.一号墓侧室东部出土器物



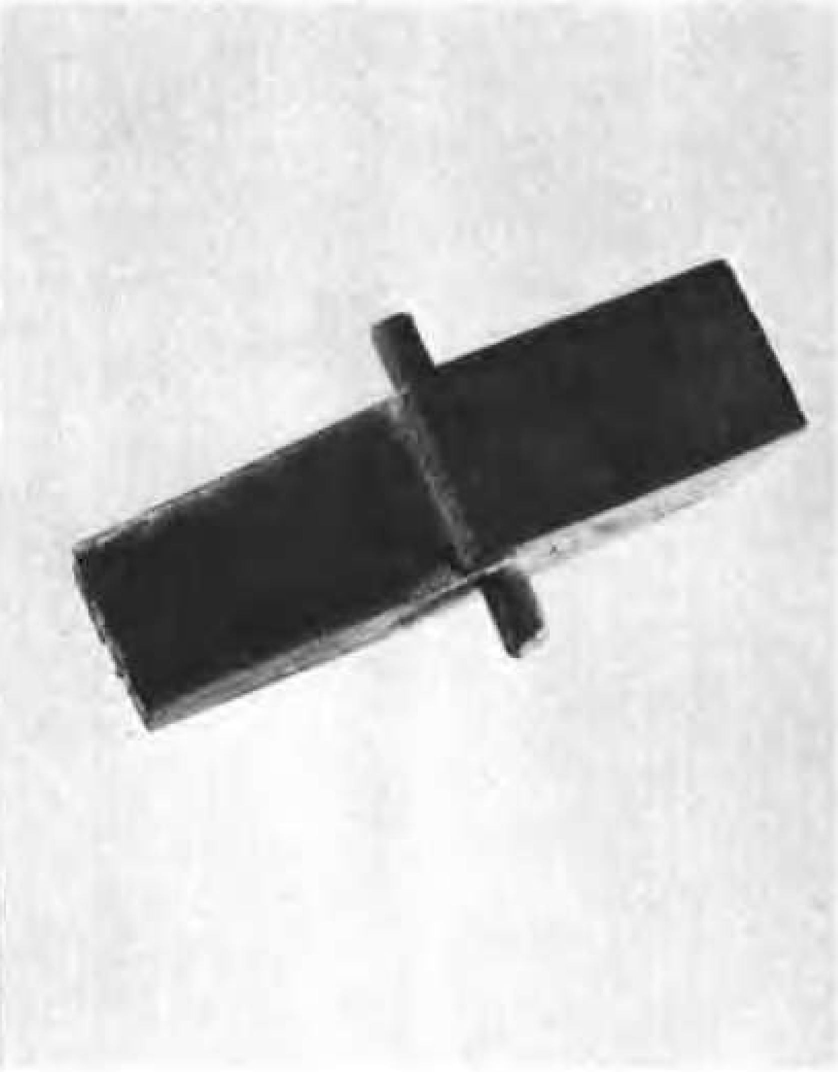
3.一号墓侧室西部出土器物



1. 一号墓棺上铜铺首



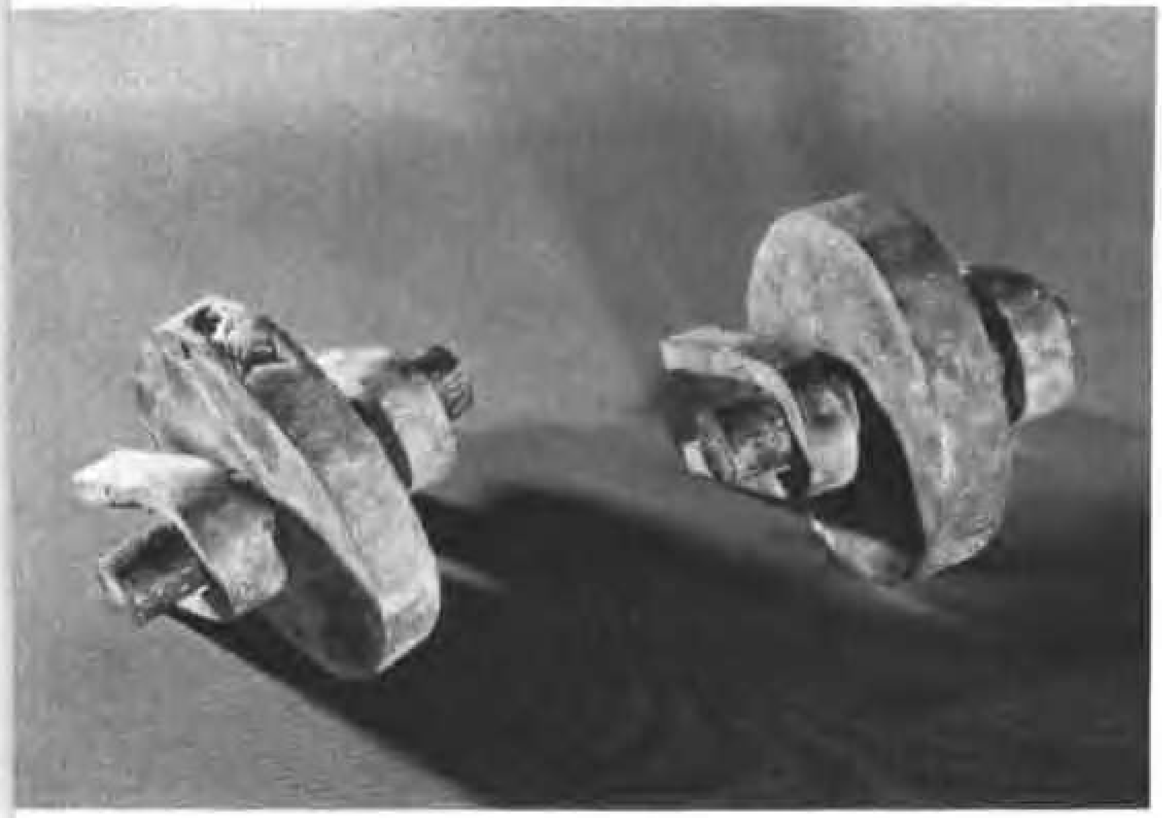
2. 一号墓椁上银铺首



1.一号墓后室铜顶门器



2.一号墓棺上大、小铜棺环



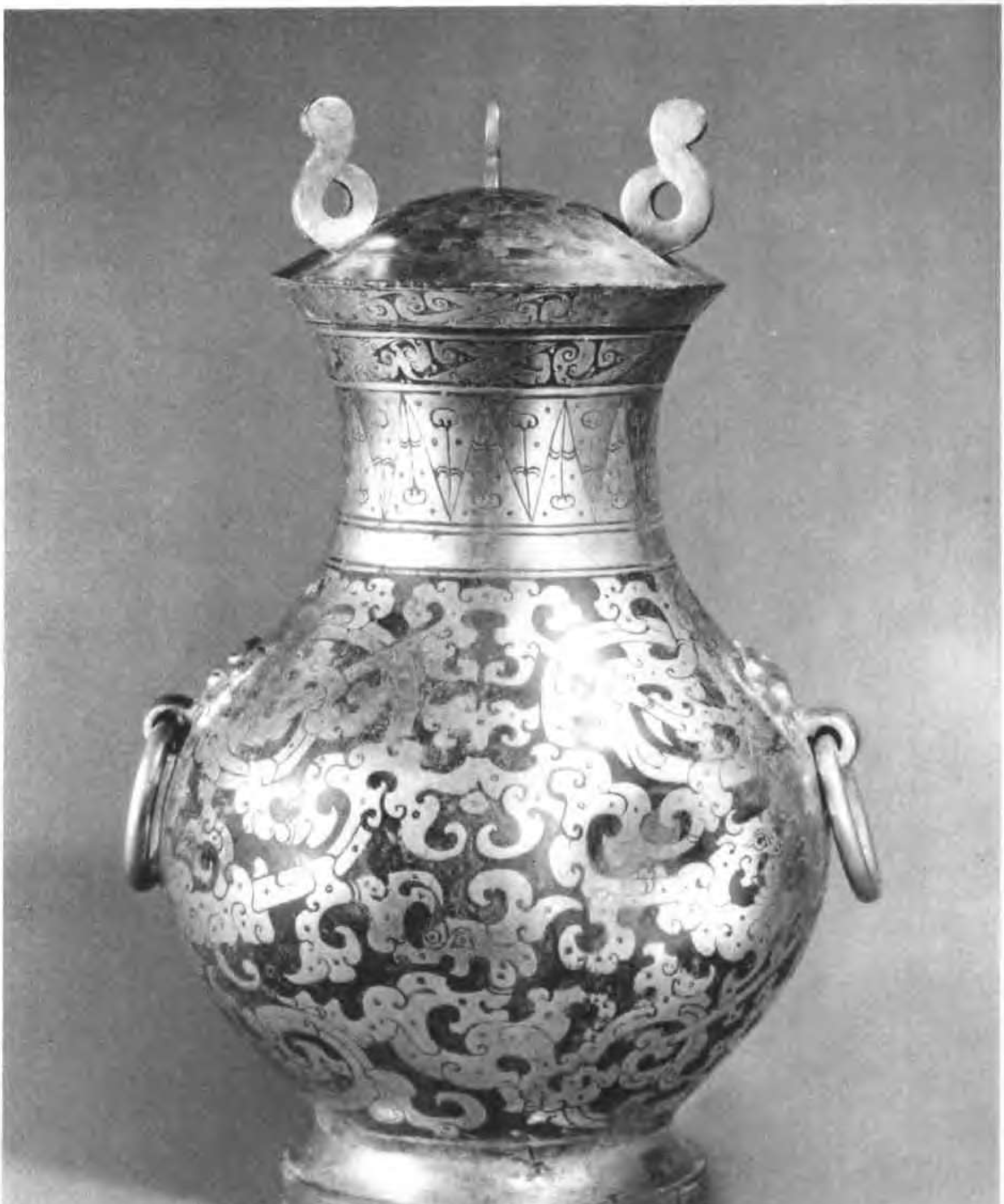
3.一号墓载柩车上铜轮



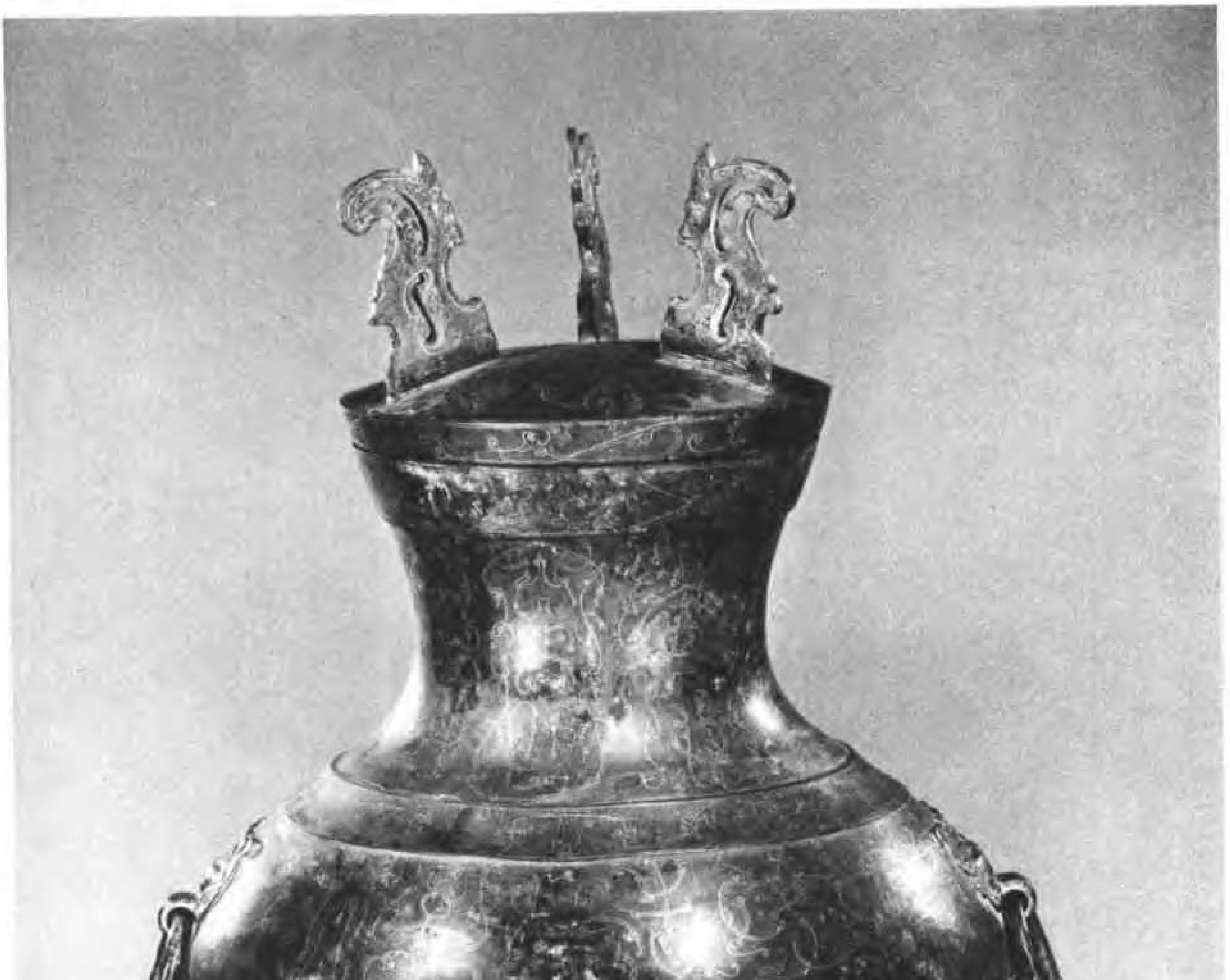
4.一号墓载柩车上铁架铜滑轮



乳丁纹铜壶（1：5019）



蟠龙纹铜壶（1：5014）



鸟篆文铜壶（1：5015）



鸟篆文铜壶（1：5018）

图版二一(XXI)



1.铜钟（1：4108）



2.铜链子壶（1：4109）



1.铜罍（1：5178）



2.铜钫（1：4326）

图版二三(XXIII)



1. I 型铜鼎 (1:4102)



2. I 型铜鼎 (1 :4101)

1. Ⅱ型铜鼎（1：5064）





2. 铜甗（1：4104）



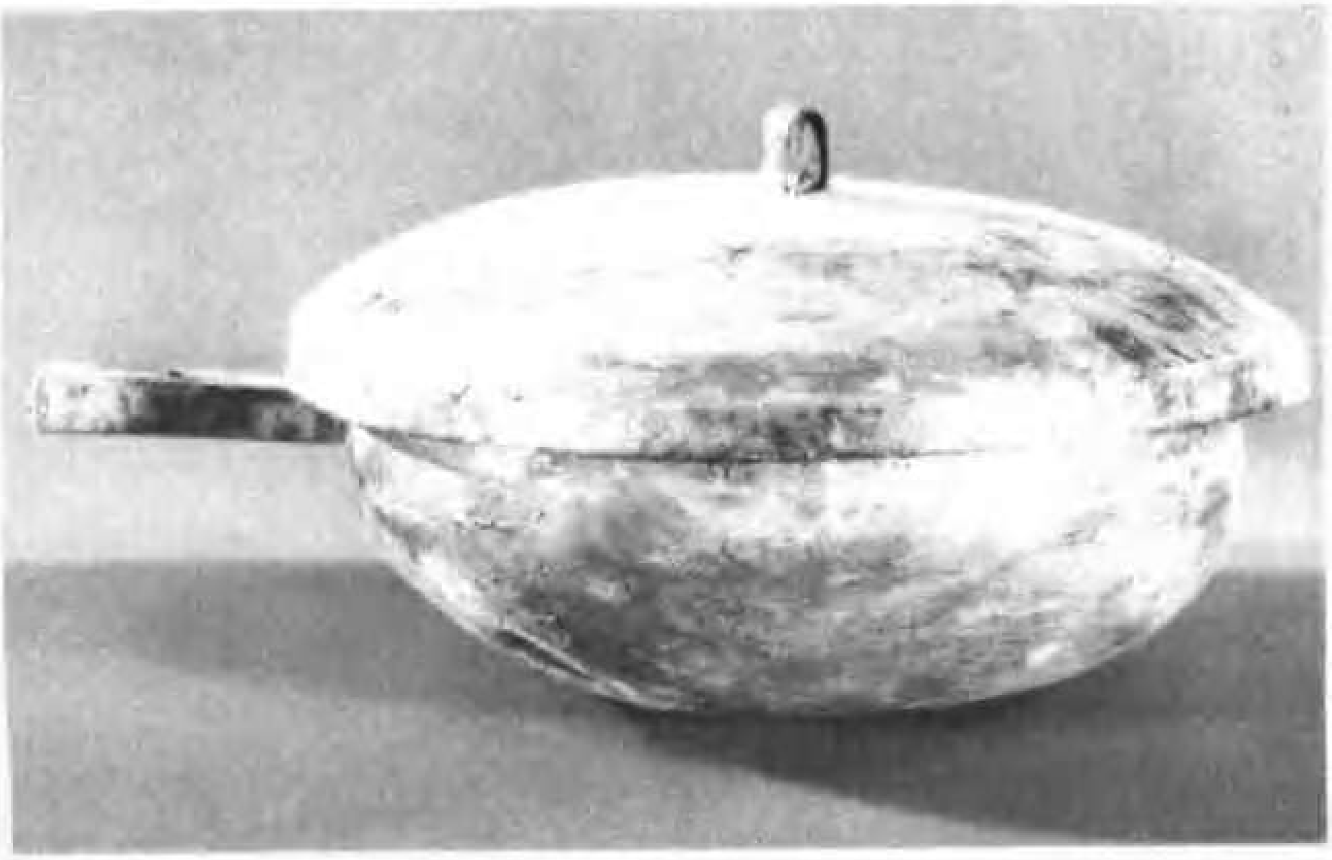
1.铜釜（1：5020）



2.铜釜（1：4103）



3.铜釜（1：4330）



4.铜釜（1：5079）



1.铜镬（1：4110）



2.铜镬（1：4110）之铺首



3.铜鋗（1：4328）



1. Ⅱ型铜盆（1∶5176）



2. Ⅲ型铜盆（1∶4093）

3. Ⅰ型铜盆（1∶4013）





1.椭圆形铜杯(1:4282—1:4286)



2.饰第一种图案花纹的
椭圆形铜杯(1:4286)



3.饰第二种图案花纹的
椭圆形铜杯(1:4284)

图版二九（XXIX）



1.铜套钵（1：4180、1：4275——1：4279）



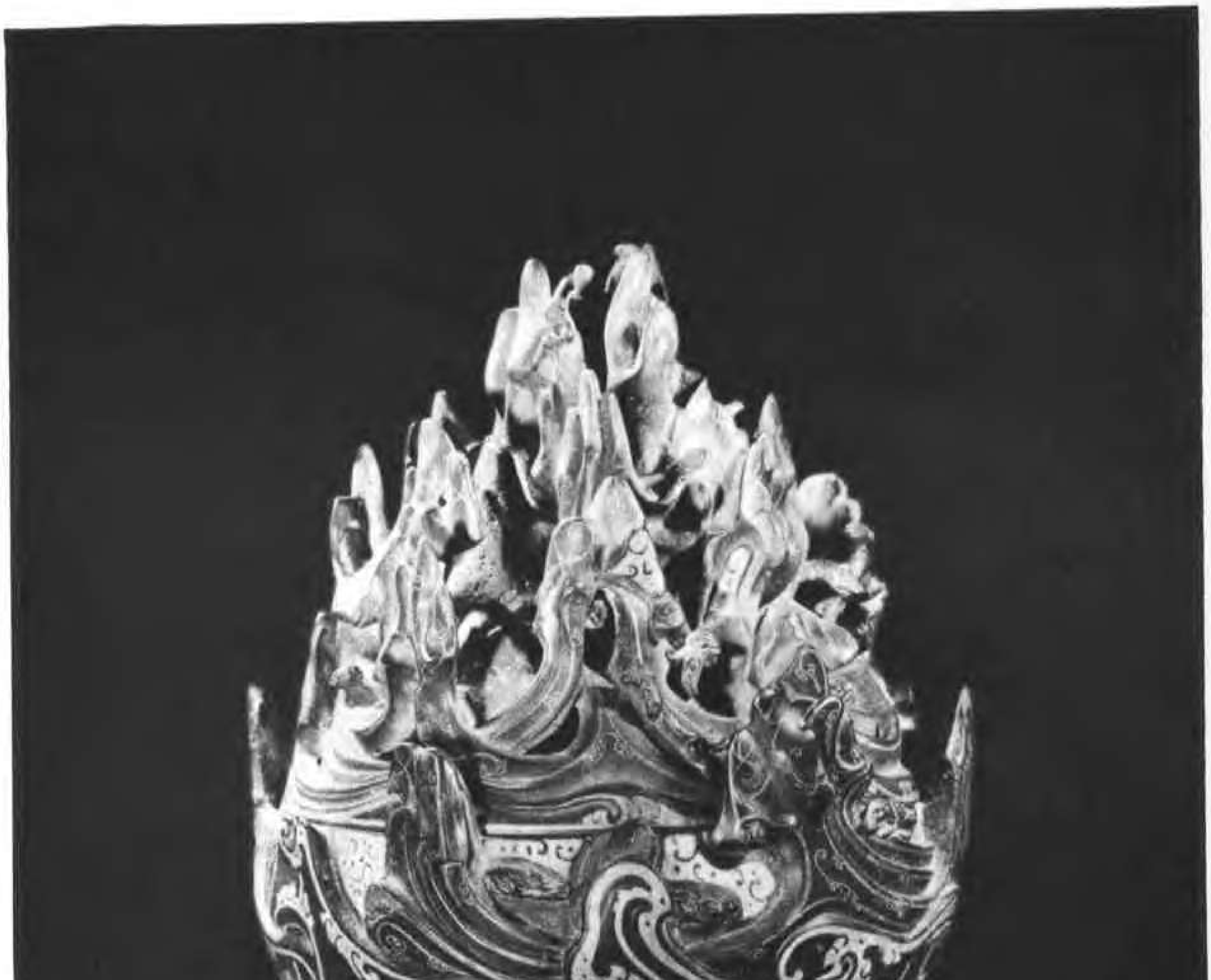






5.铜匕（1：4349）

2.Ⅰ型铜勺（1：4364）
3.Ⅱ型铜勺（1：5065）
4.Ⅲ型铜勺（1：4096）



铜错金博山炉（1：5182）



1. Ⅱ型铜熏炉（1∶4097）



2. Ⅱ型铜熏炉（1∶4097）之足部



Ⅲ型铜熏炉（1：5090）



1. Ⅳ型铜熏炉和提笼（1：5003）



2. Ⅳ型铜熏炉（1：5003）



1.铜羊尊灯（1∶5181）



2.合上灯盏后的铜羊尊灯（1∶5181）



1.Ⅱ型铜灯（1：5177）



2.Ⅲ型铜灯（1：5084）



1. V型铜灯（1：4274）



2. Ⅳ型铜灯（1：4112）

图版三七(XXXVII)



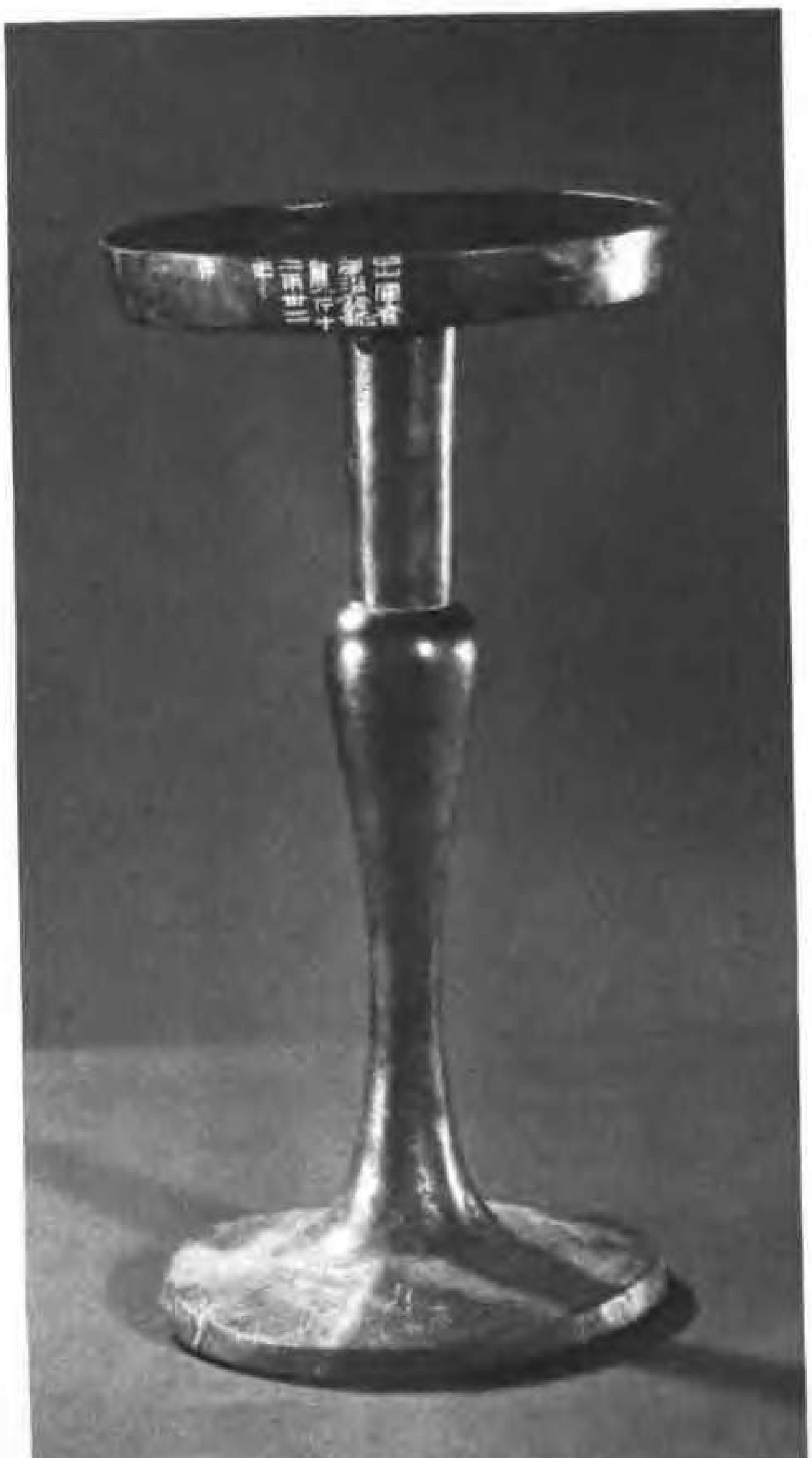
1. Ⅵ型铜灯（1：5086、1：5087）



2. Ⅷ型铜灯（1：4117）



1. Ⅶ型1式铜灯（1：4115）



2. Ⅶ型2式铜灯（1：4120）



1. 铜漏壶（1：4325）



2. 铜盒（1：4273）



3. 铜勺形器（1：5128）



1. Ⅰ型铜盏（1：4263）



2. Ⅱ型铜盏（1：4377）



3. 铜提梁叙（1：4017）
和瓶形器（1：4016）



4. 铜畚箕（1：5081）



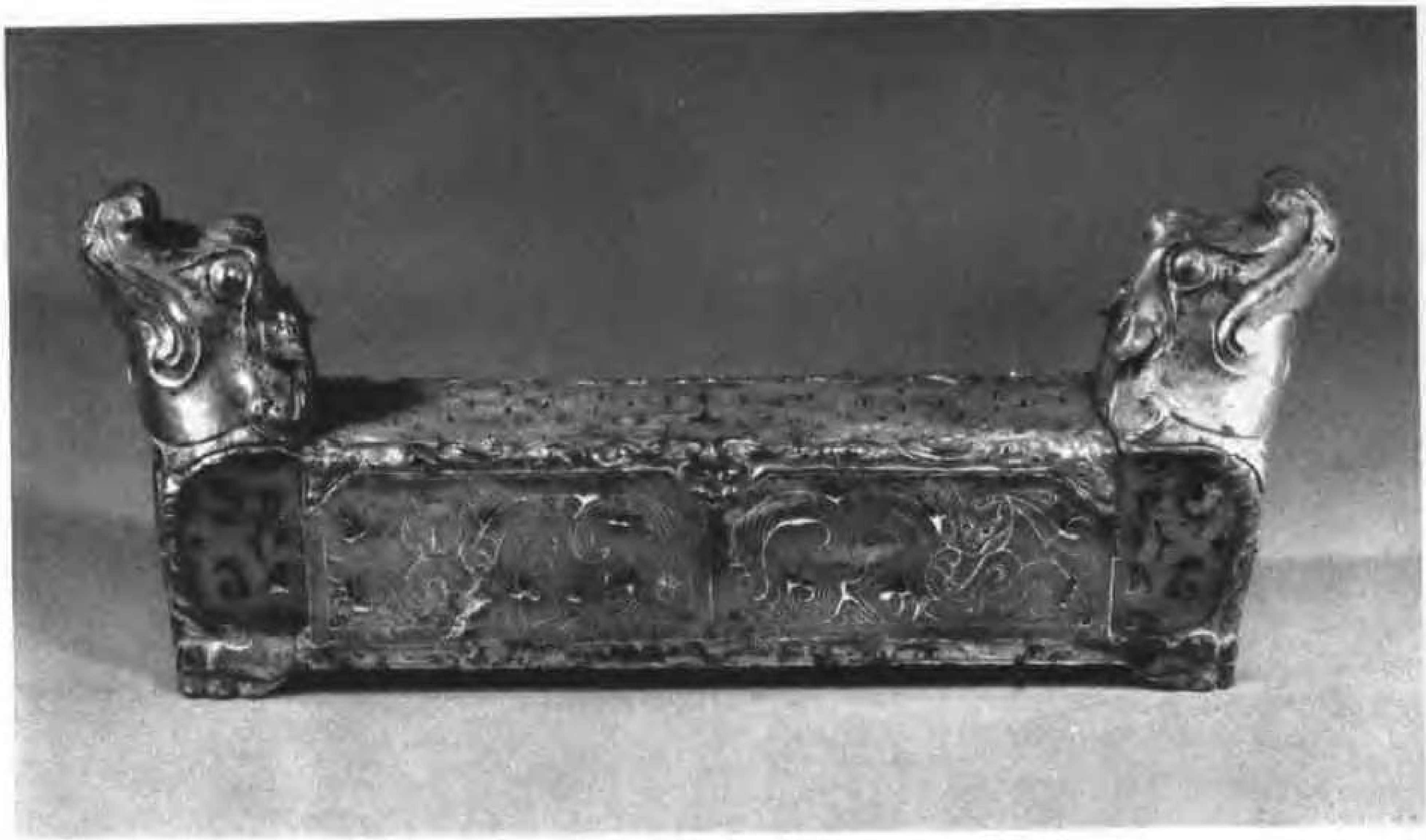
1.花形悬猿铜钩（1：4292)



2.铜杯形器（1：4295)



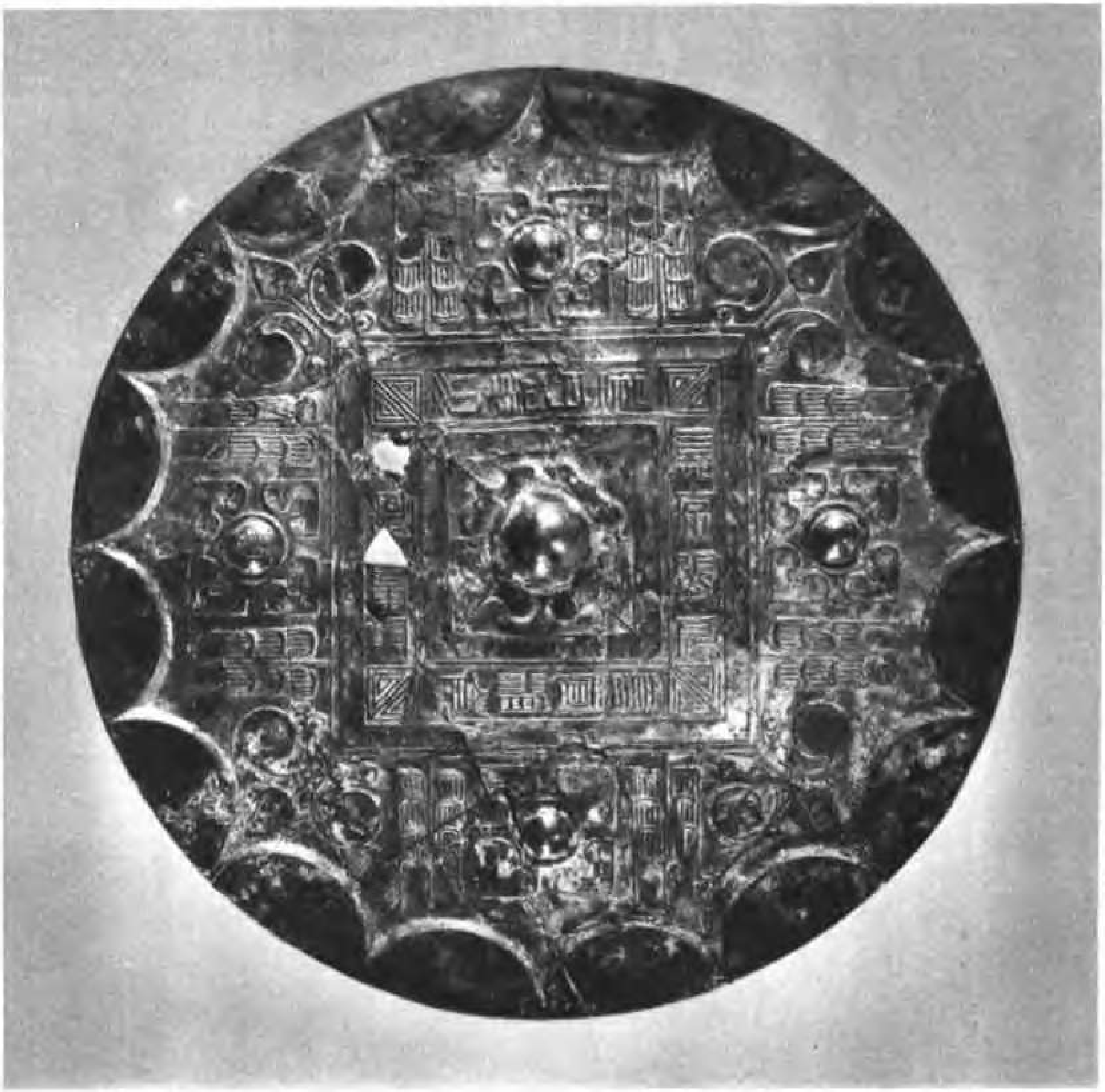
3.铜铃（1：1152)



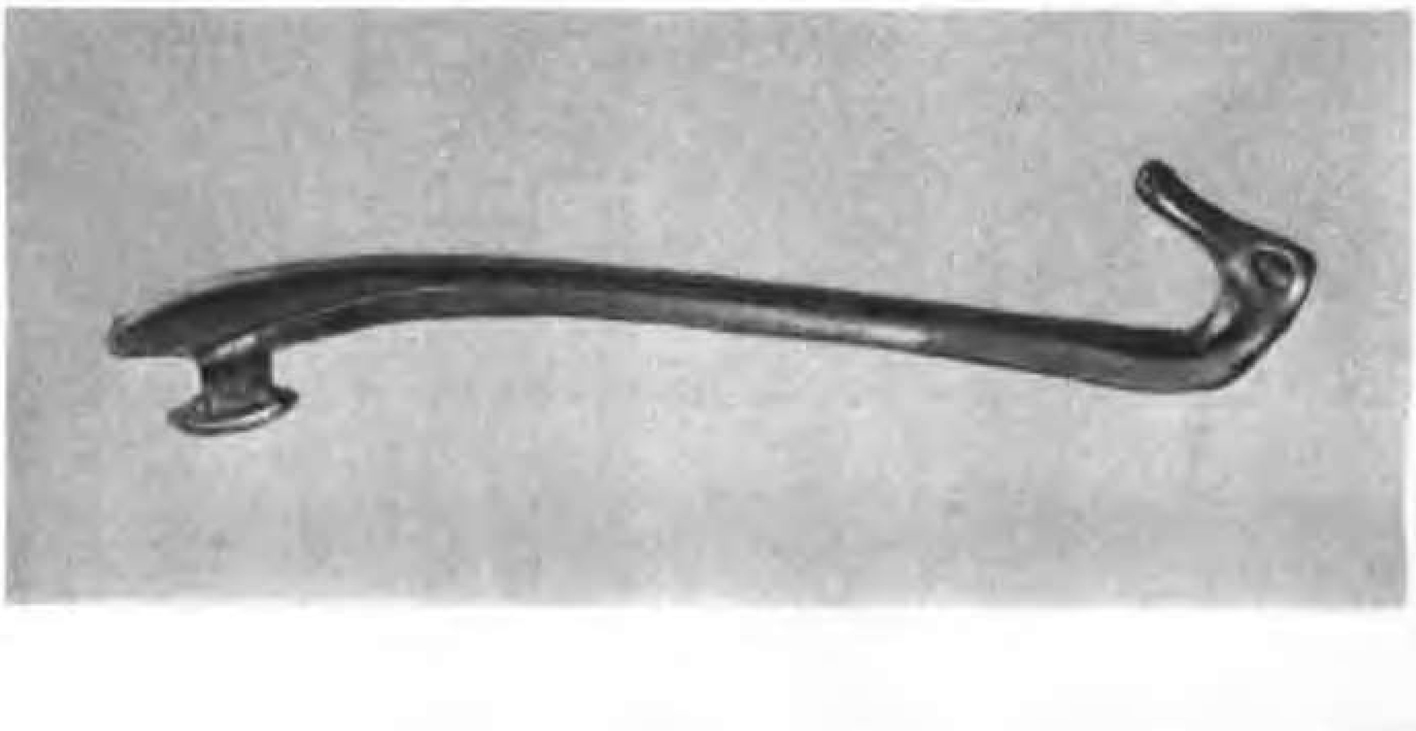
1.铜枕（1：5188）



2.铜枕（1：5188）局部



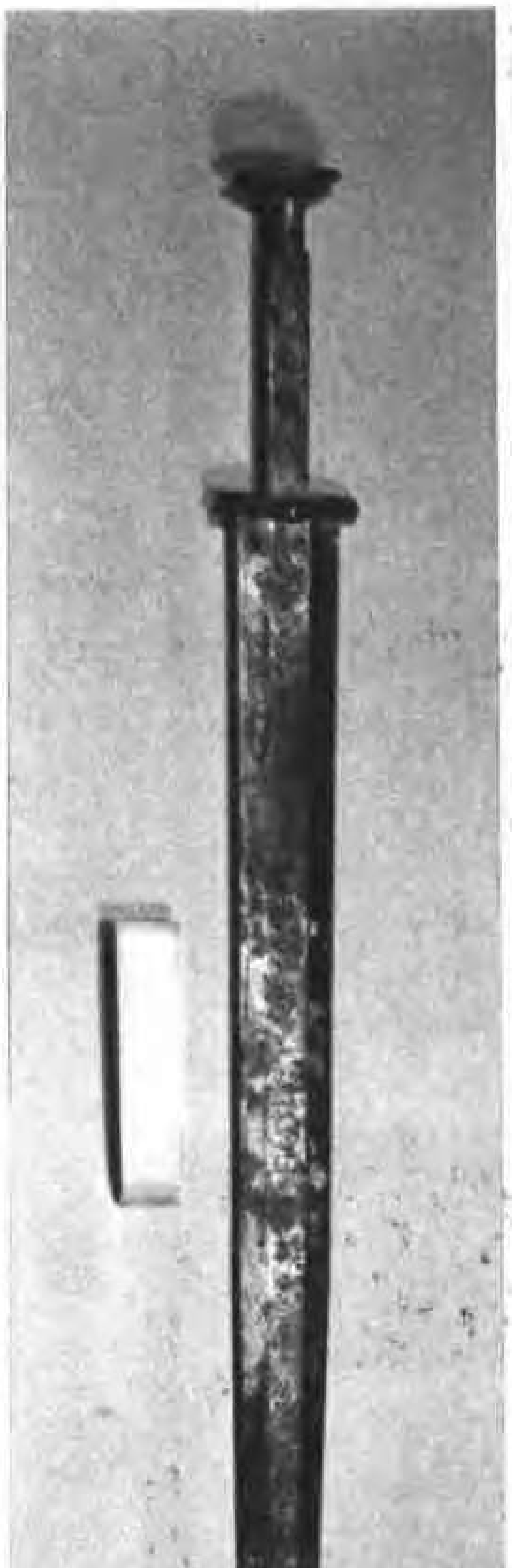
1.铜镜（1：5224）



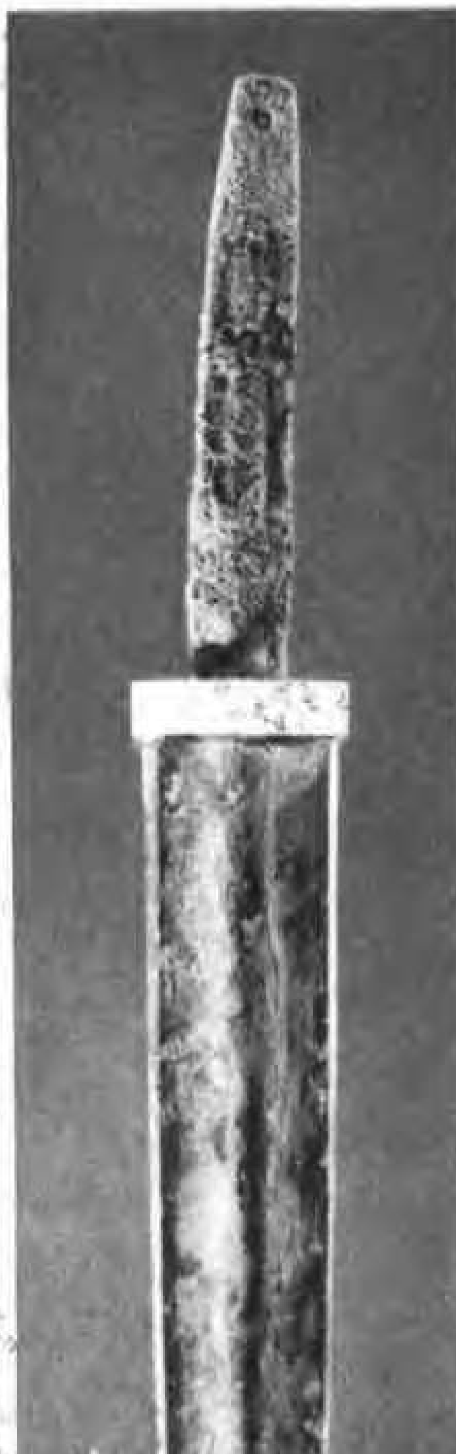
2.铜带钩（1：5040）

图版四四(XLIV)





1. Ⅰ型铜剑（1：5051）
2. Ⅰ型铜剑（1：5046）



3. Ⅱ型铜剑（1：5024）



4. 铜匕首（1：5109）

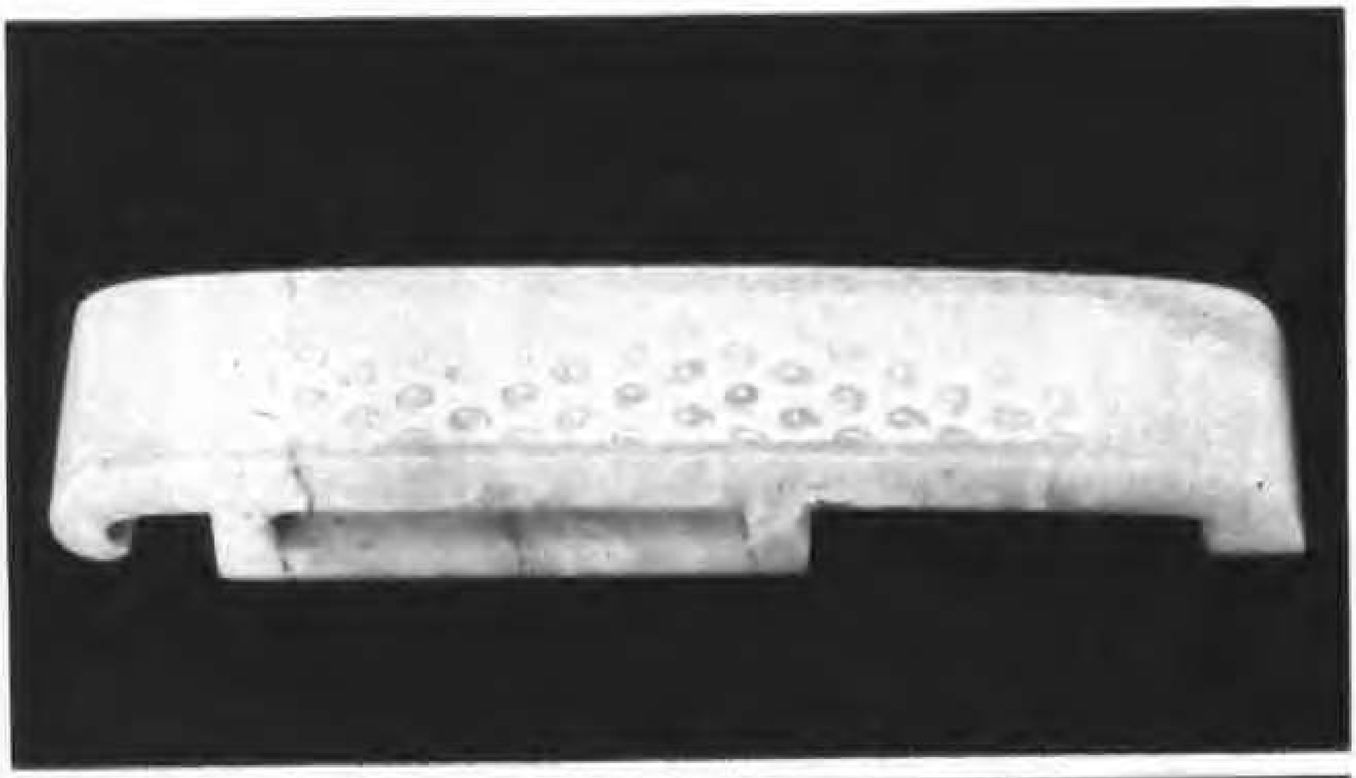
图版四五(XLV)

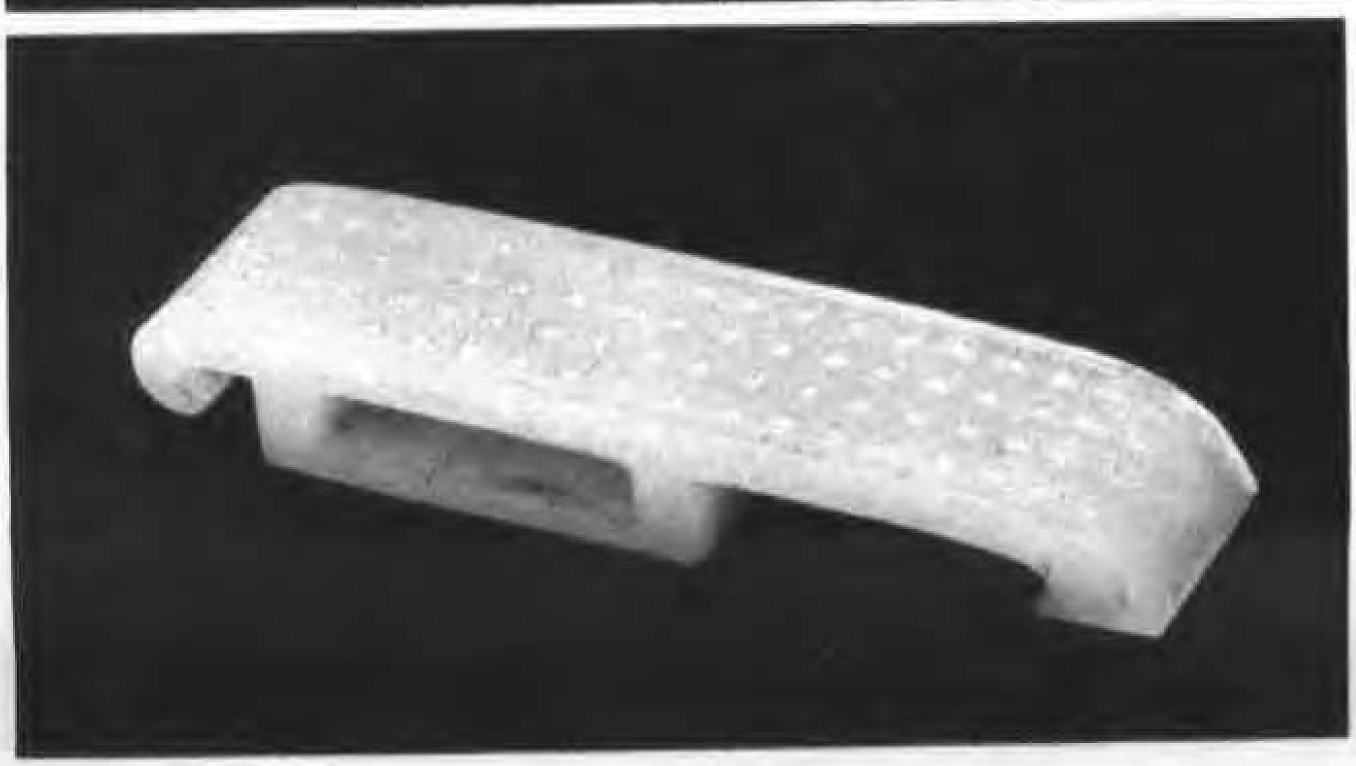


1.铜剑（1：5051）之玉琫的正背两面

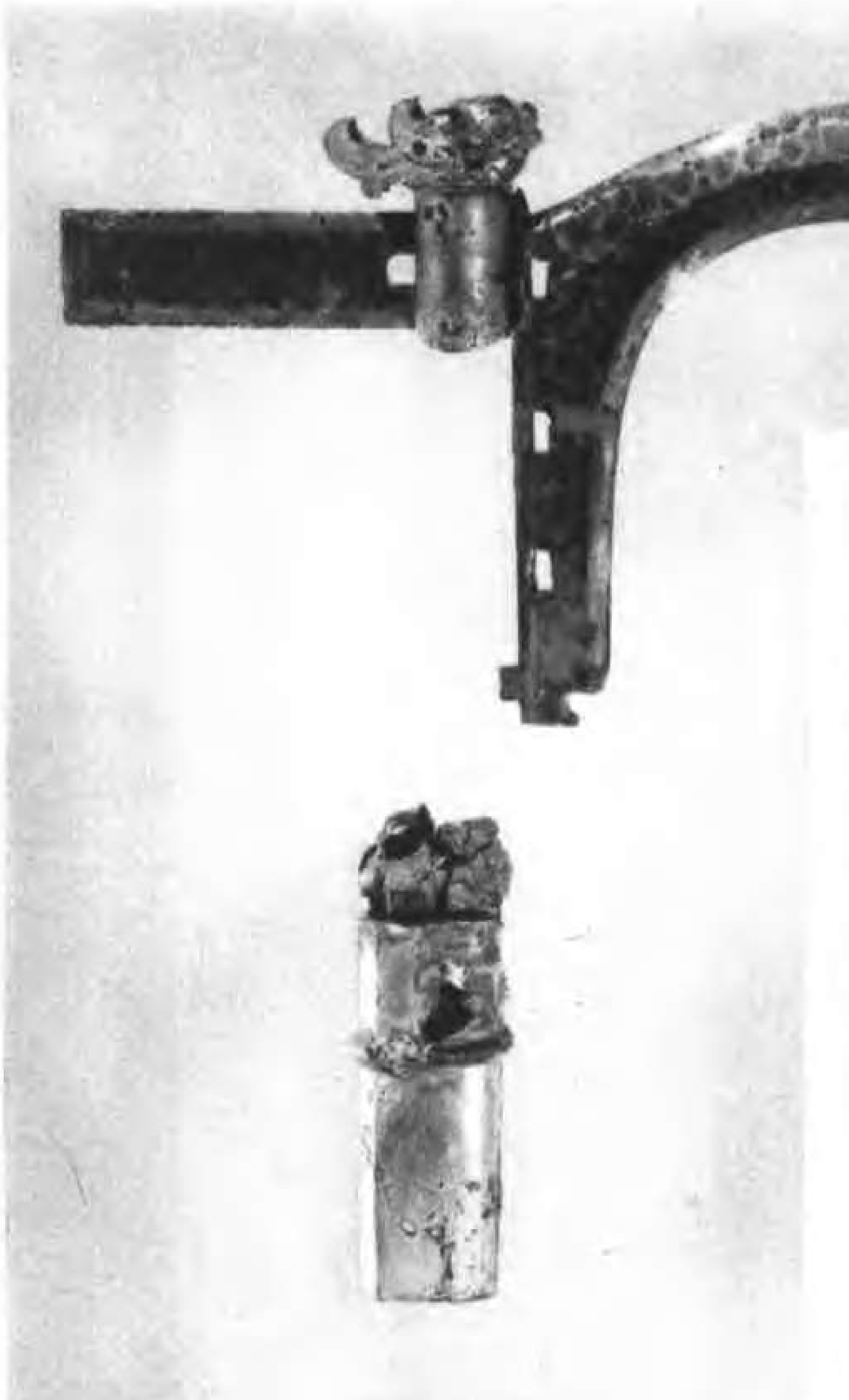


4.铜剑（1：5046）之玉琫





2.铜剑（1：5051）之玉璏
3.铜剑（1：5046）之玉璏



1.铜戈（1：4220）



5.Ⅰ型铜镦（1：5219）







2.Ⅱ型2式铜镦（1：5062）

3.铜镈（1：5032）
4.Ⅱ型1式铜镦（1：5054）

图版四七(XLVII)



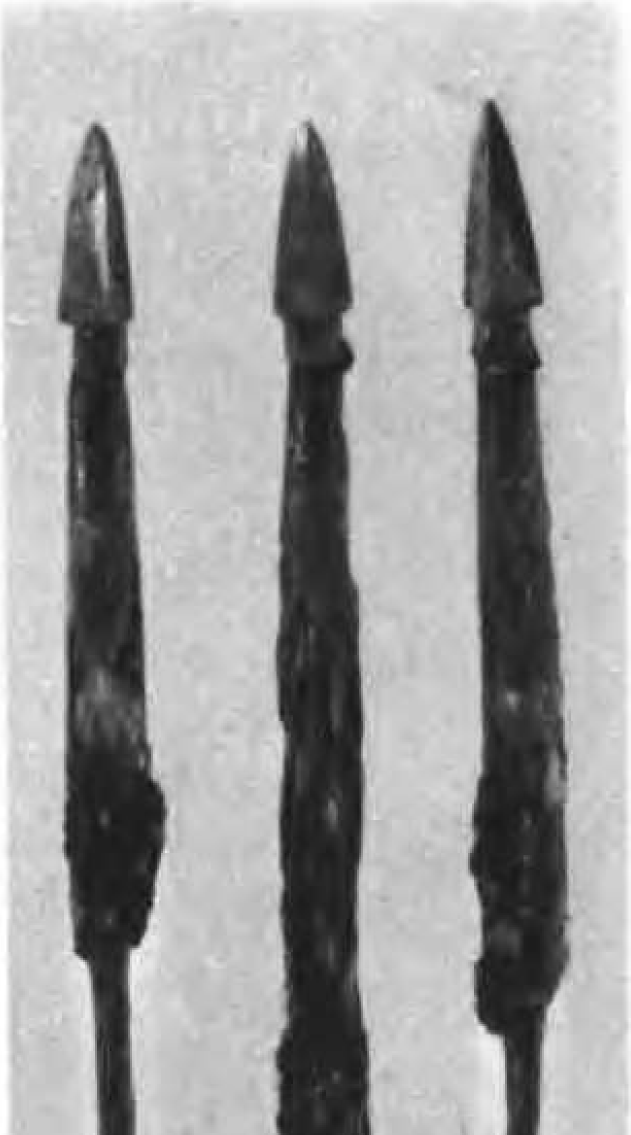
1.铜弩机（1：2256）



4.Ⅱ型铜镞（1：3507）



2.铜弩机（1：4089）



3.Ⅰ型铜镞（1：5082）



5.Ⅲ型铜镞（1：4345）



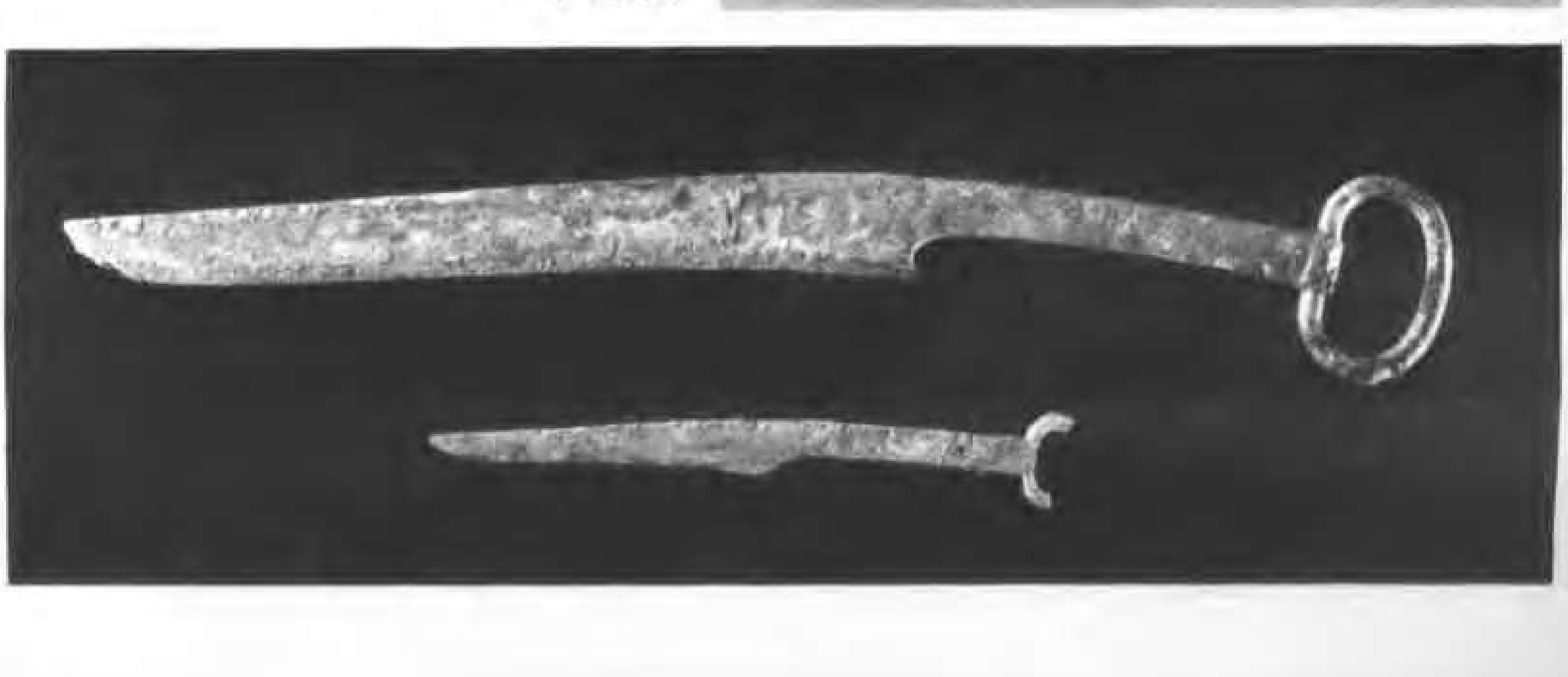
1.铜鸡首仪仗饰
(1 : 5060)



2.铜鸠杖首
(1 : 5194)



3. Ⅱ型铜刀
(1 : 4403
— 1 : 4406)



4. Ⅰ型铜刀
(1 : 5097、
1 : 4347)



1.铜杵形器(1：4385)



2.铜尖状器
(1：4411)



3.铜管形器
(1：4346)



1. Ⅱ型仪仗顶铜饰（1：4090）



2. Ⅲ型仪仗顶铜饰（1：4091）





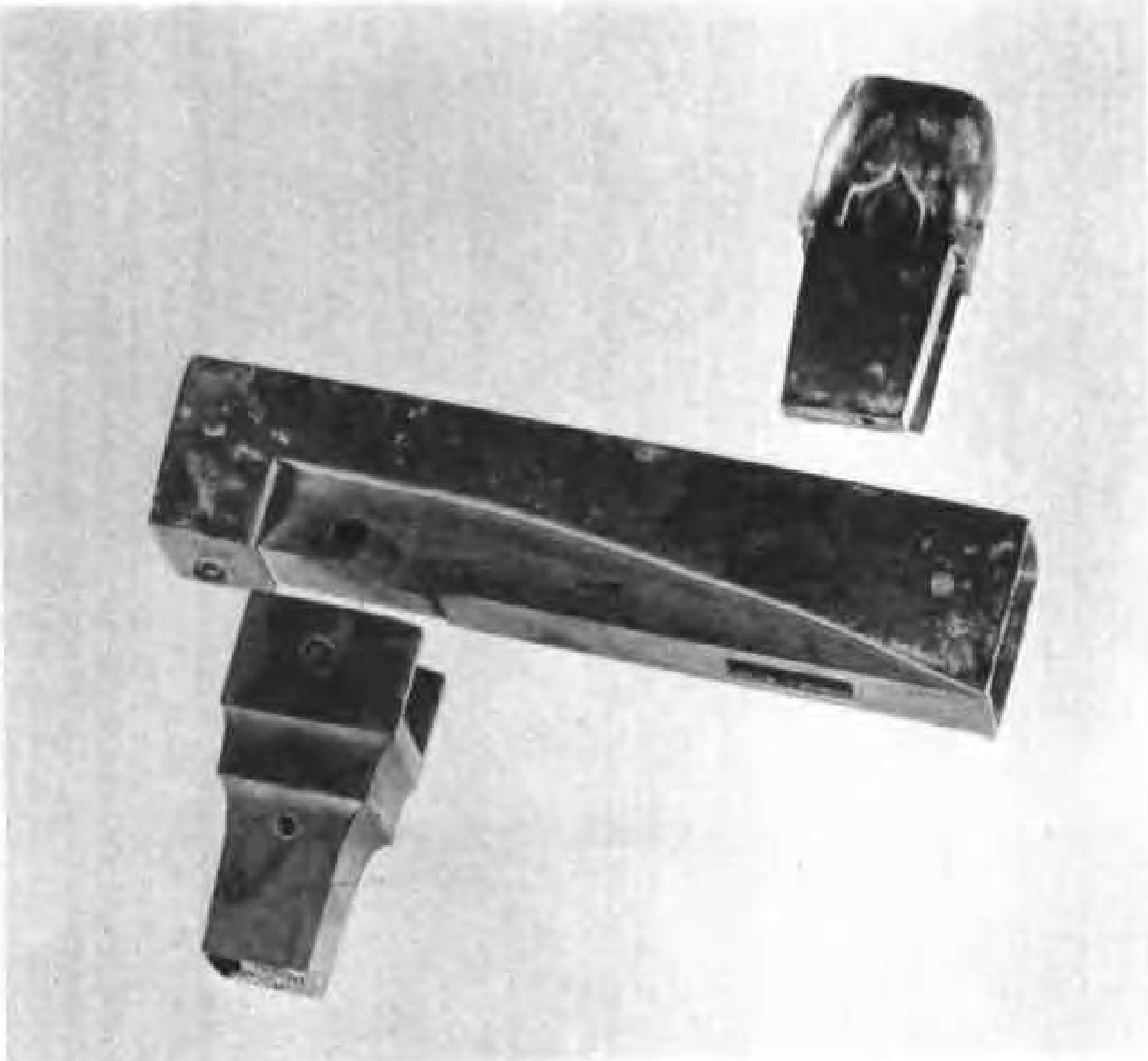
3. Ⅳ型仪仗顶铜饰（1：4430）
4. Ⅴ型仪仗顶铜饰（1：4092）



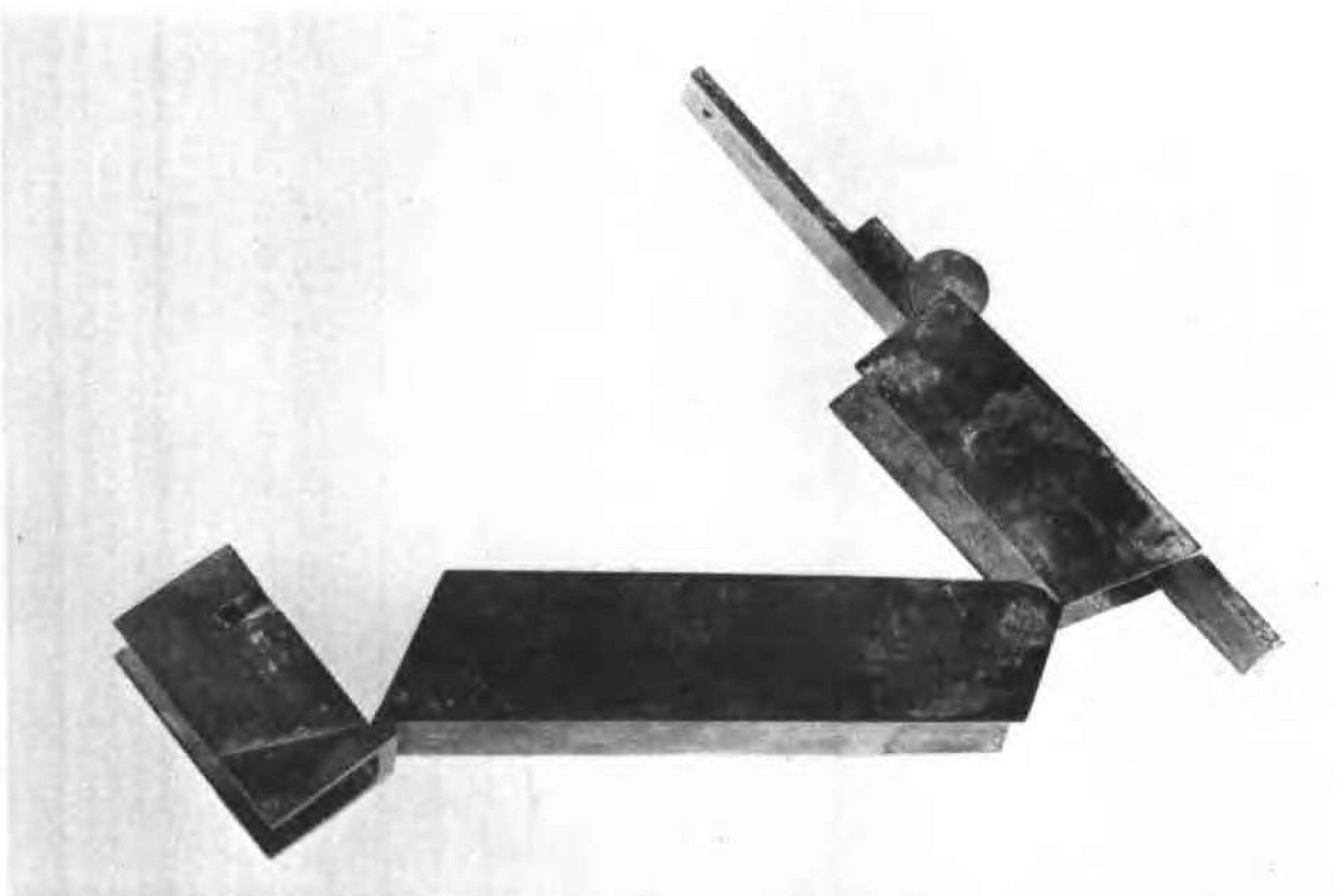


5. Ⅰ型仪仗顶铜饰（1：4086）
6. Ⅰ型仪仗顶铜饰（1：4012）

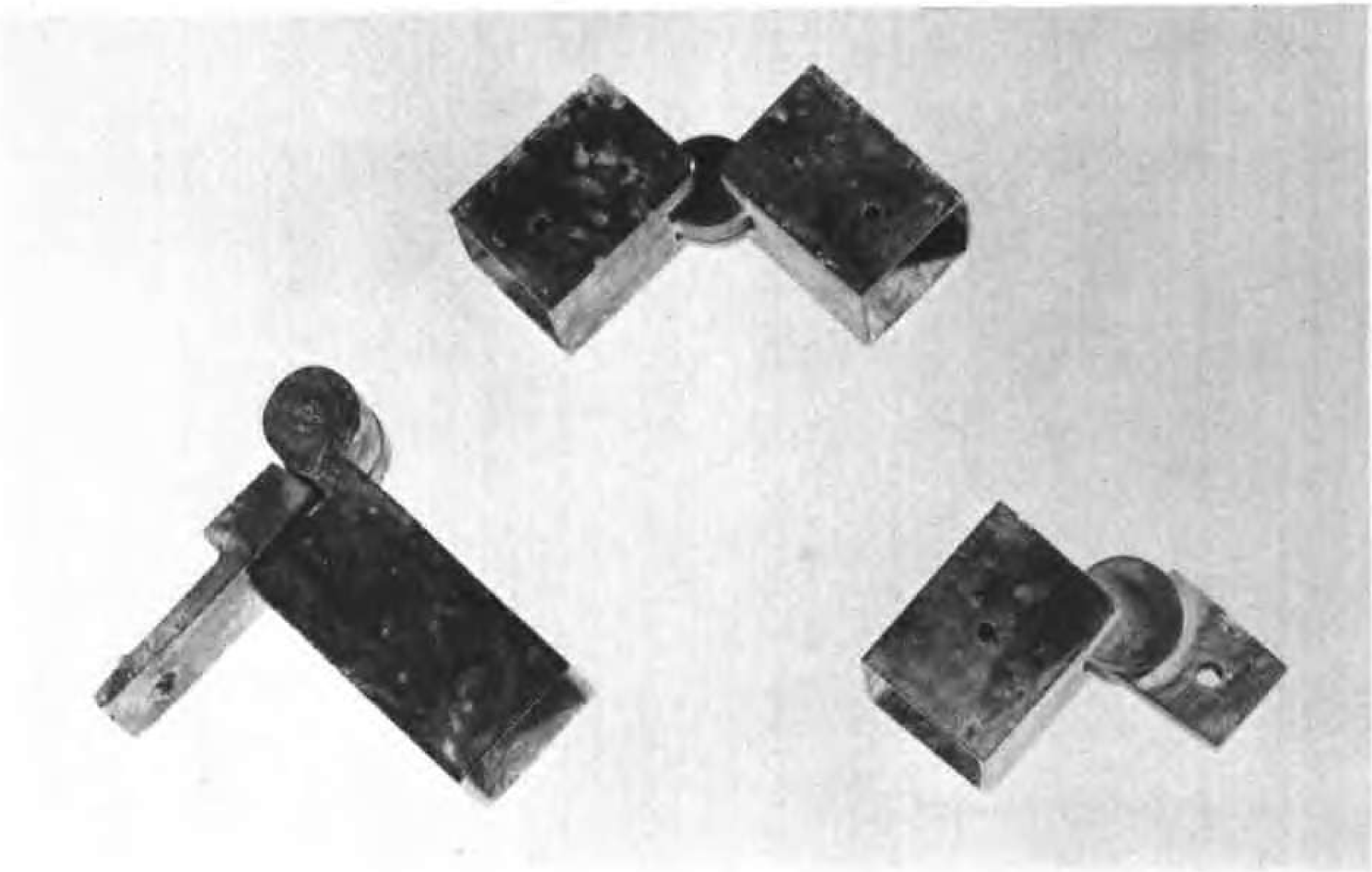
器具铜构（1：5183）



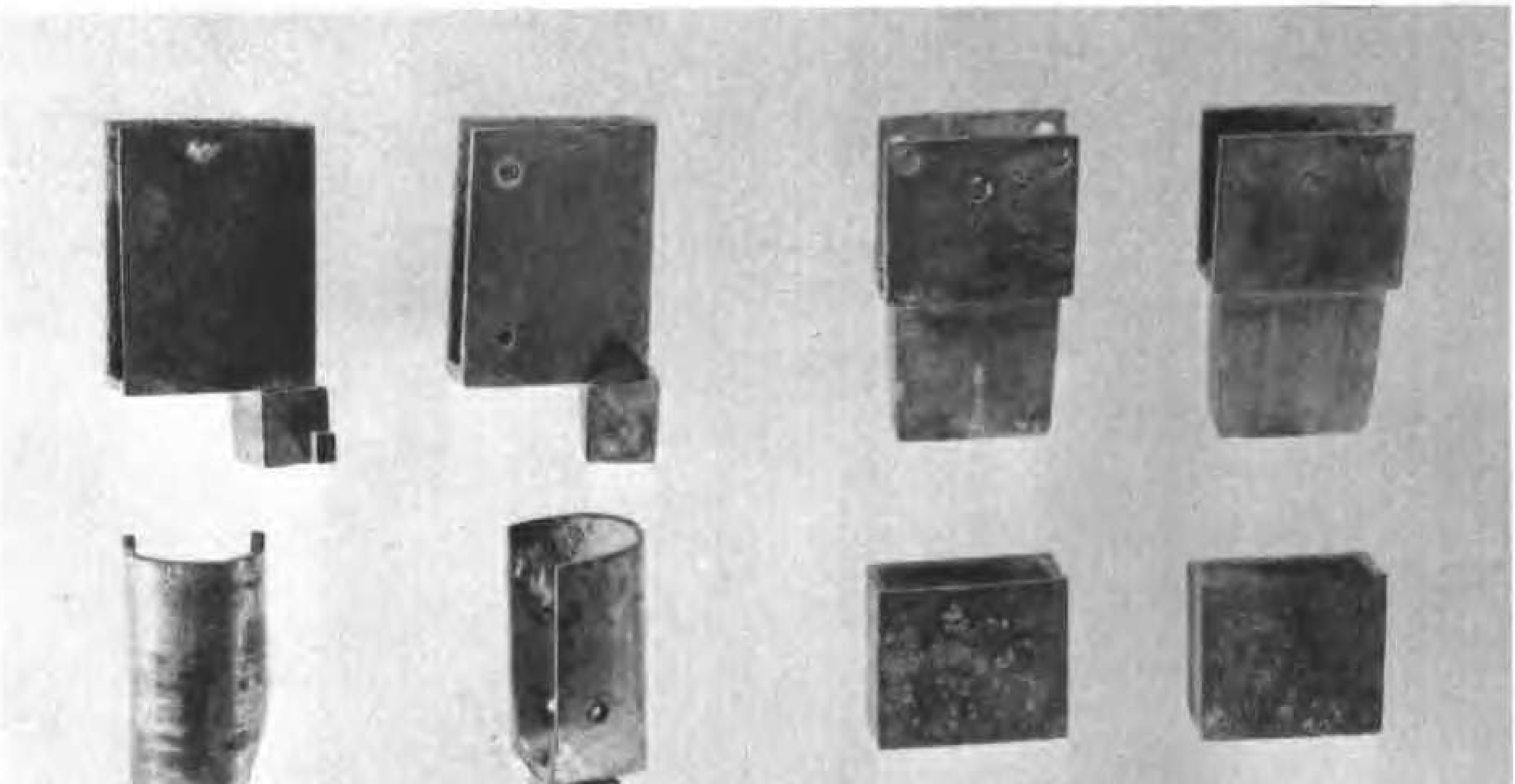
1. 推滑构件



2. 长方形三段连件

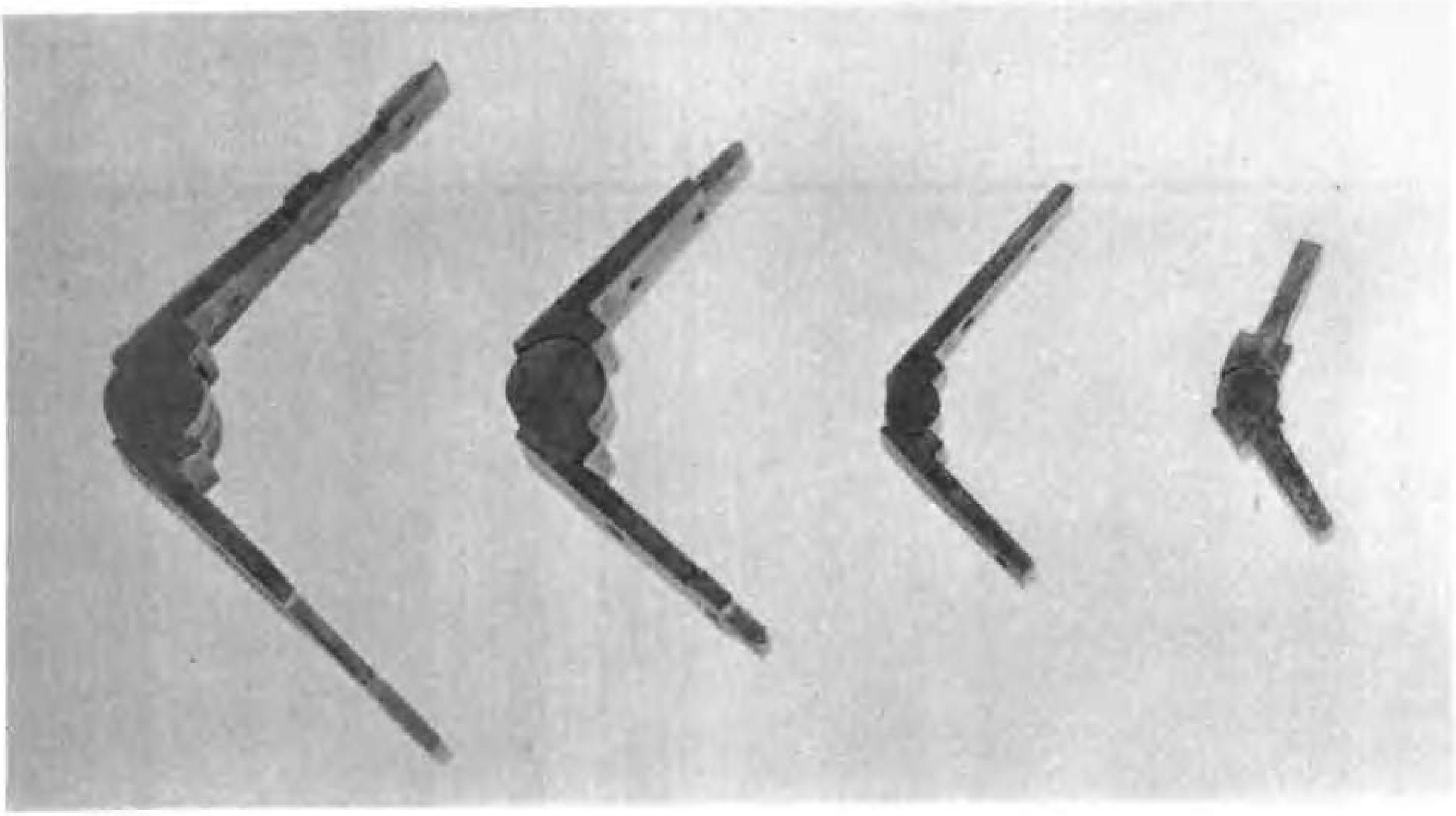


1.折叠构件

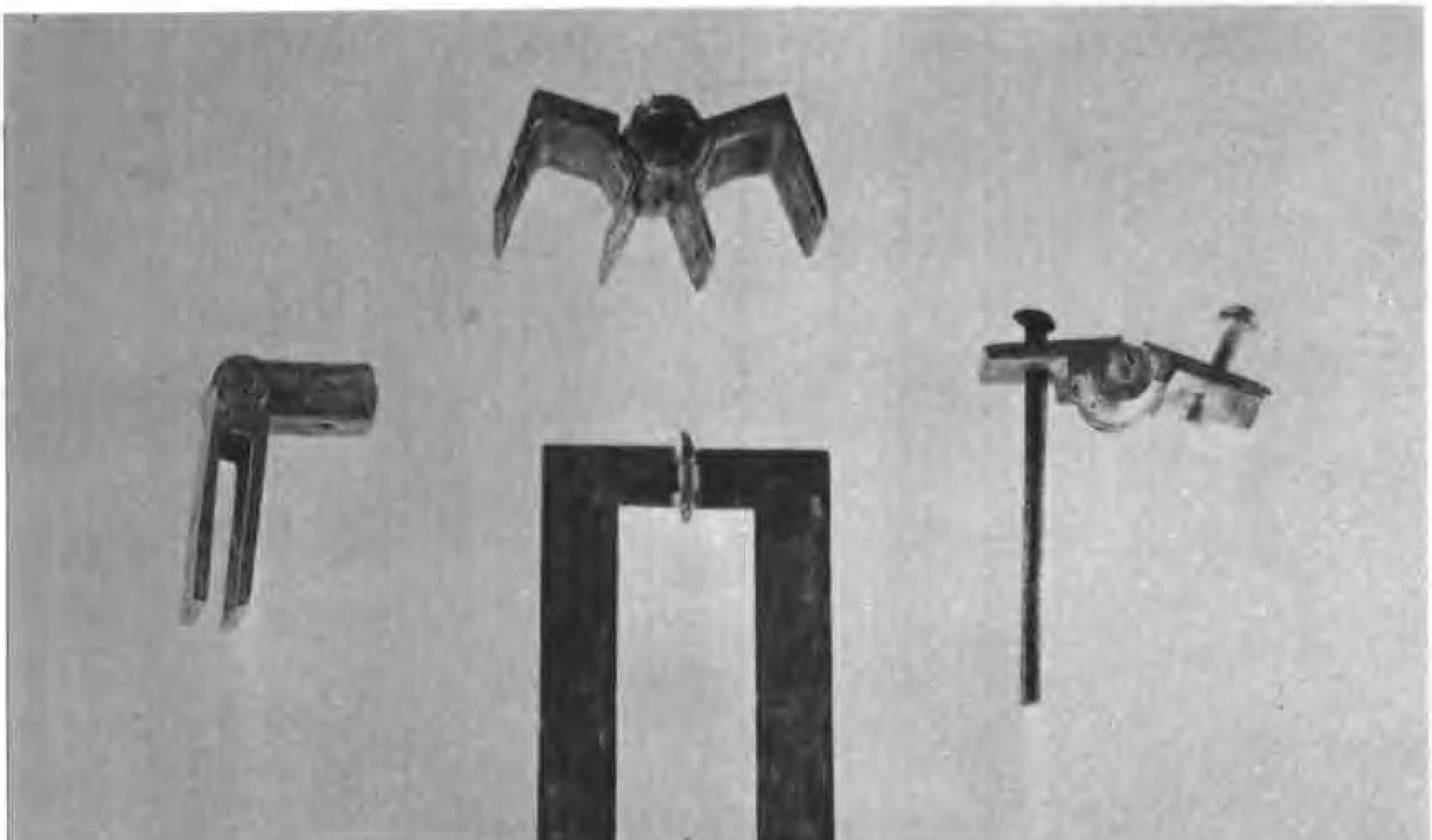


2.门轴和承插构件

器具铜构（1:5183）



1.器具铜构(1:5183)的合页构件



2.铜合页(1:4428、1:4429、1:4427、1:4296)(自左至右)

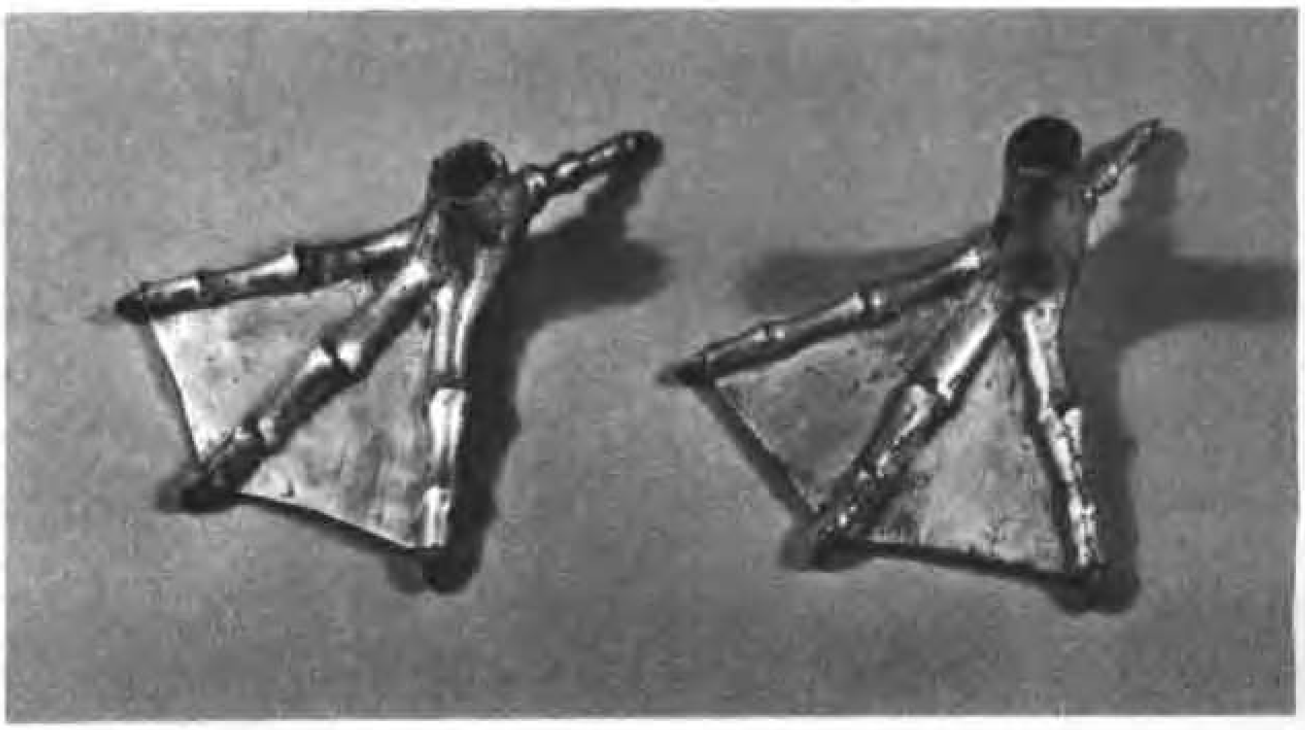
1. I 型铜器足（1：4146、1：4223）





2. II 型铜器足（1：4173）

3. III 型铜器足（1：4335）





1.虎形铜器座（1：4164、1：4166）



2.铜鹿形饰（1：4170、1：4171）



1. Ⅰ型对兽形铜饰（1：5034）



2. Ⅱ型对兽形铜饰（1：4125）



1.镶翡翠铜饰（1:4085）



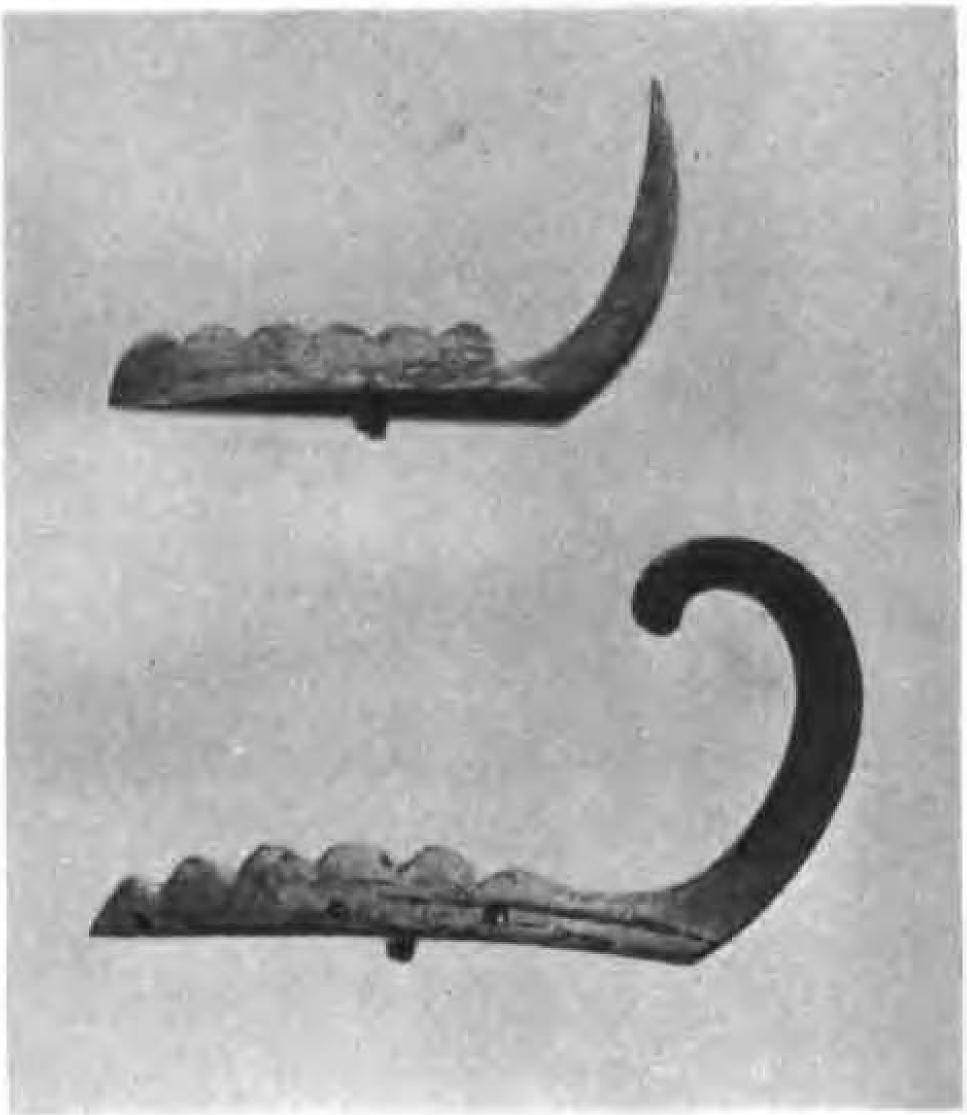
2.龙首形铜饰（1:4088、1:4145）



3.透雕镶玉铜饰（1:4083）



1. 兽首形铜饰（1:4262）



2. 钩形铜饰（1:4350）



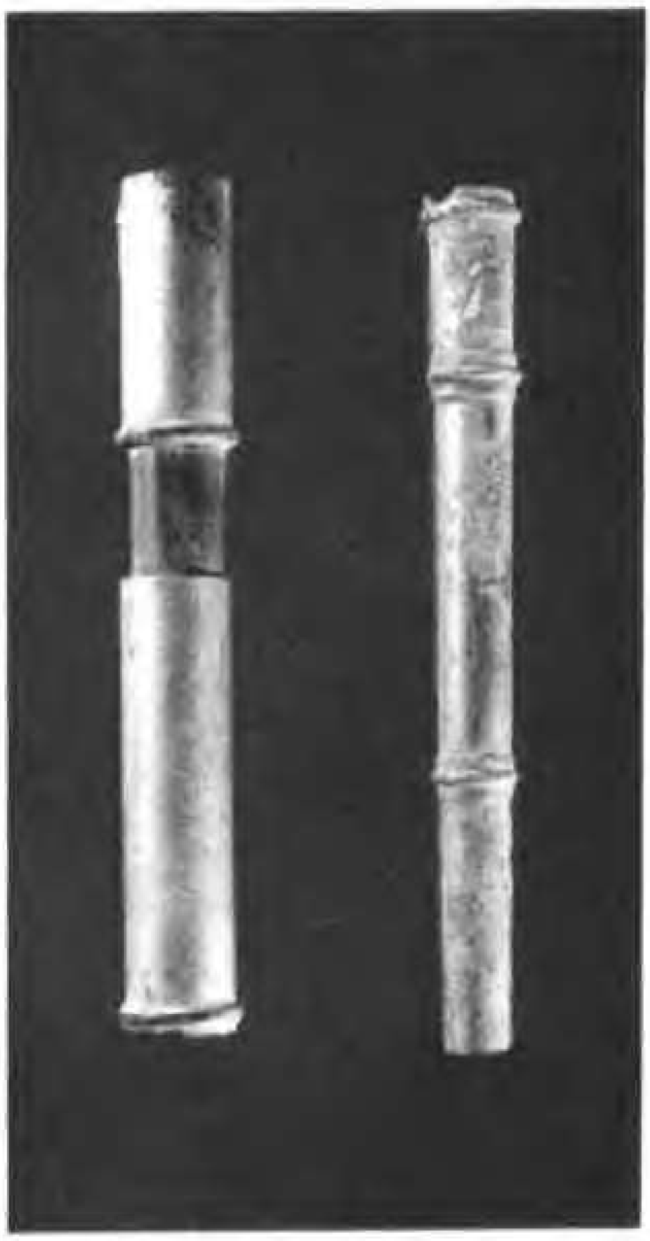
3. 铜牌饰（1:4144）



4. 龙形铜饰（1:2121）



1.铜直角形弯头（1：4437）



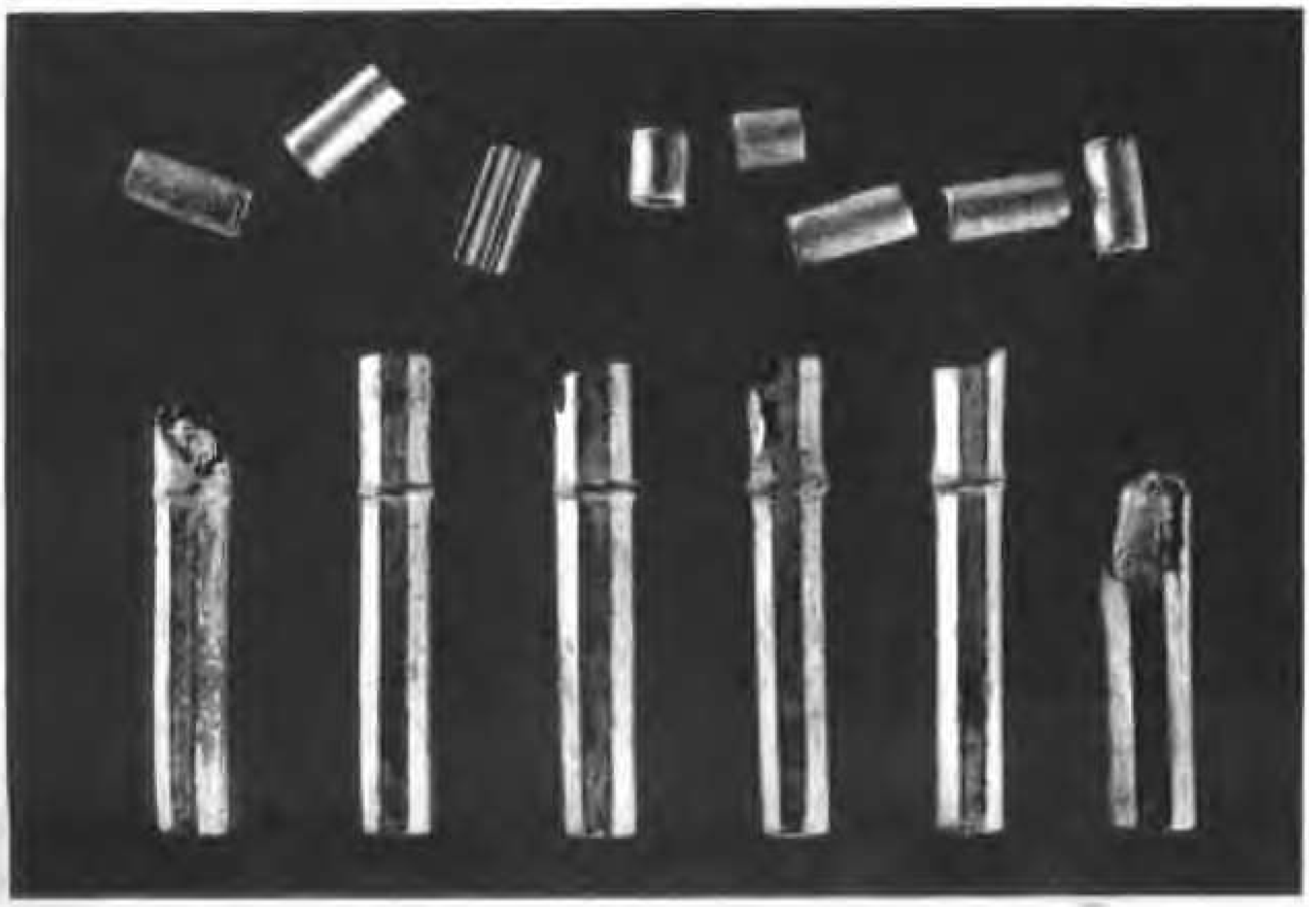


2.铜箍和铜方管（1：4441、1：4438、1：4439）



3.插接铜管和铜小长管（1：4142、1：4395）

4.铜套饰（1：4431）



5.铜小管和小长管（1：4413、1：4435）



6.长条形铜饰（1：4294）



1.铜人（1：4168、1：4169）



2.铜人（1：4168、1：4169）之背面



1. 铜人（1：5089）



2. 铜祖（1：4018）及其小石卵（1：4019）



Ⅰ型铁暖炉（1：5092）



1. Ⅰ型铁暖炉（1：3505）



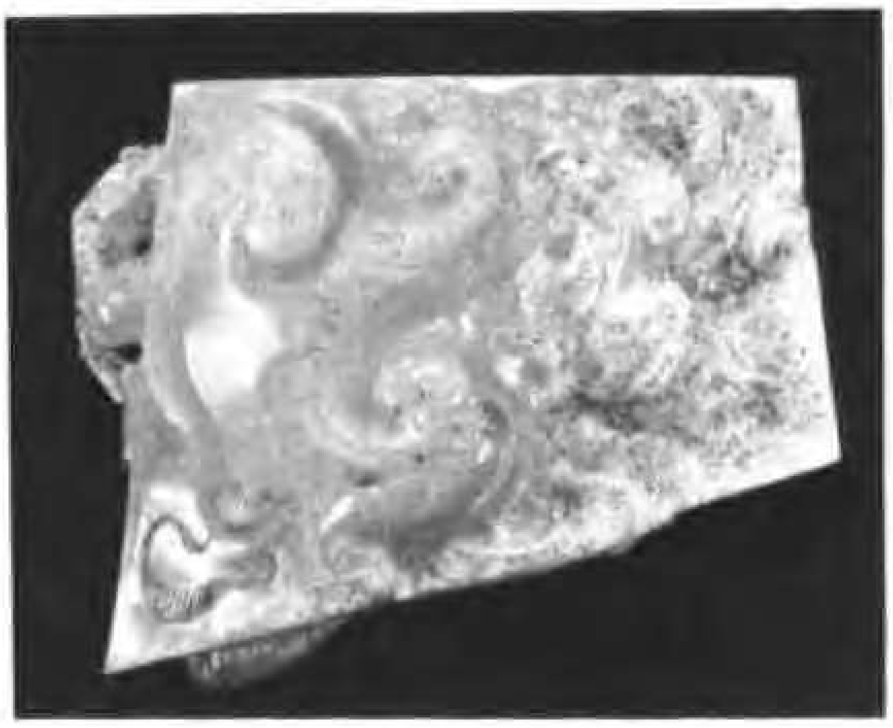
2. Ⅱ型铁暖炉（1：3027）



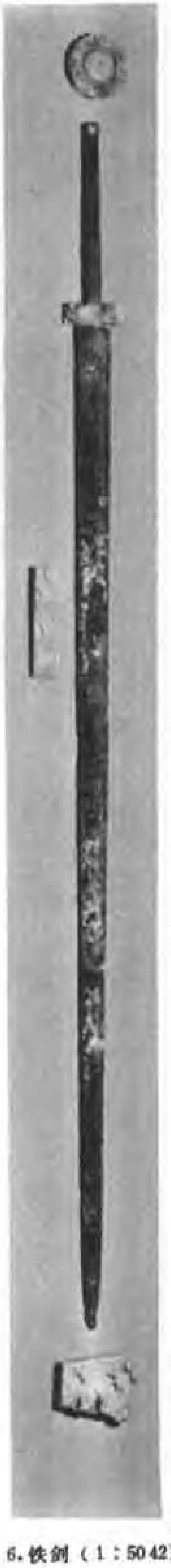
1. Ⅰ型铁剑（1：5042）剑身和茎上之附着物



3. 铁剑（1：5042）之玉琫正面



4. 铁剑（1：5042）之玉琫背面



6. 铁剑（1：5042）



2. 铁剑（1：5042）之玉剑首

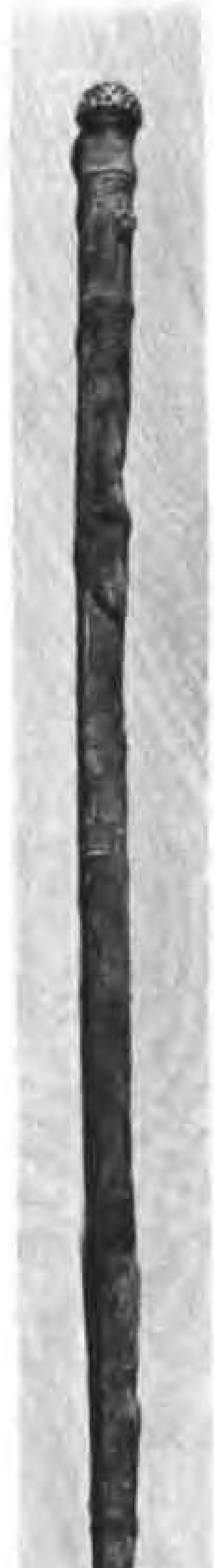


5. 铁剑（1：5042）之玉璏

图版六五(LXV)



1. I 型铁剑（1：5105、1：5106）



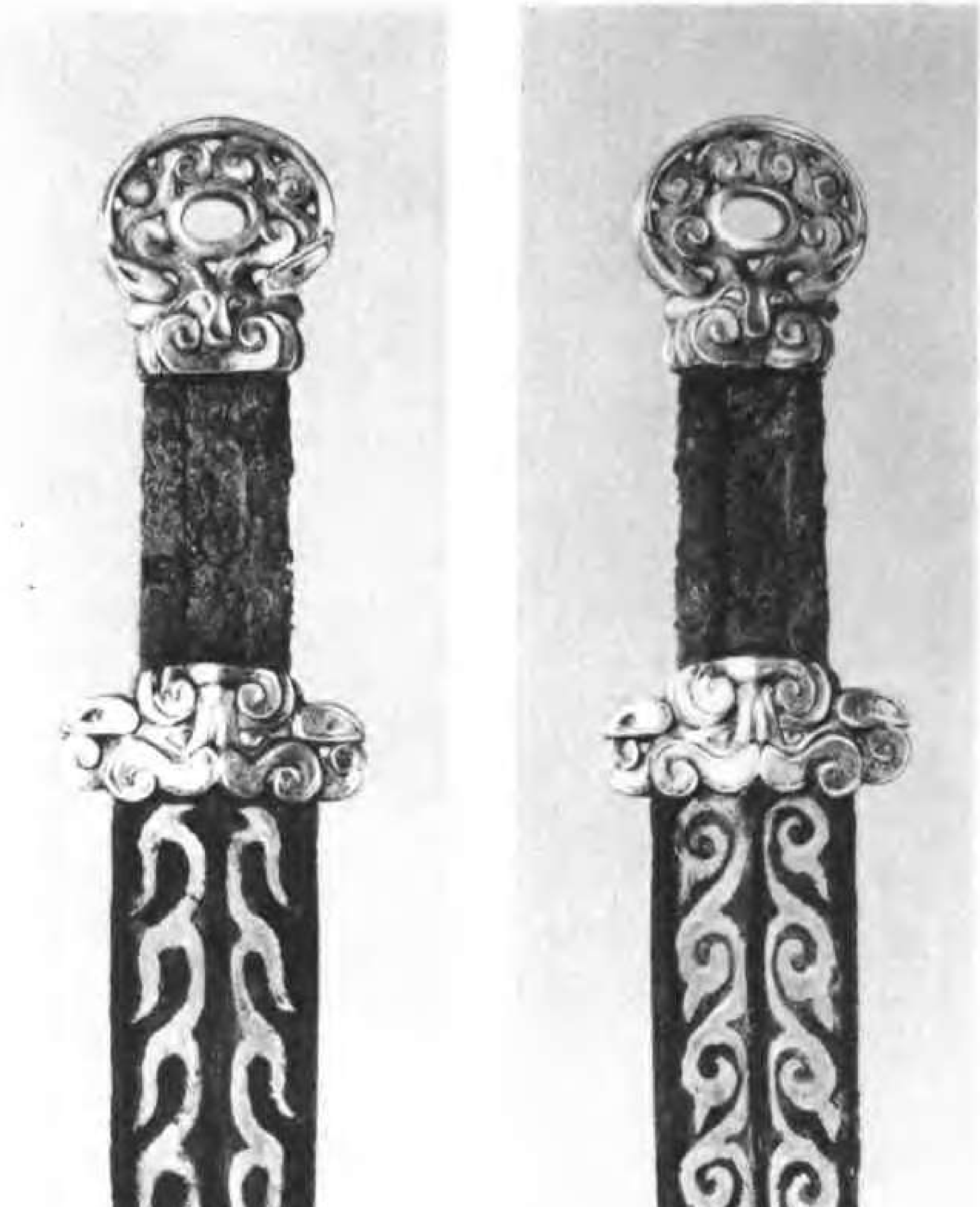
2. 杖式铁剑（1：5110）



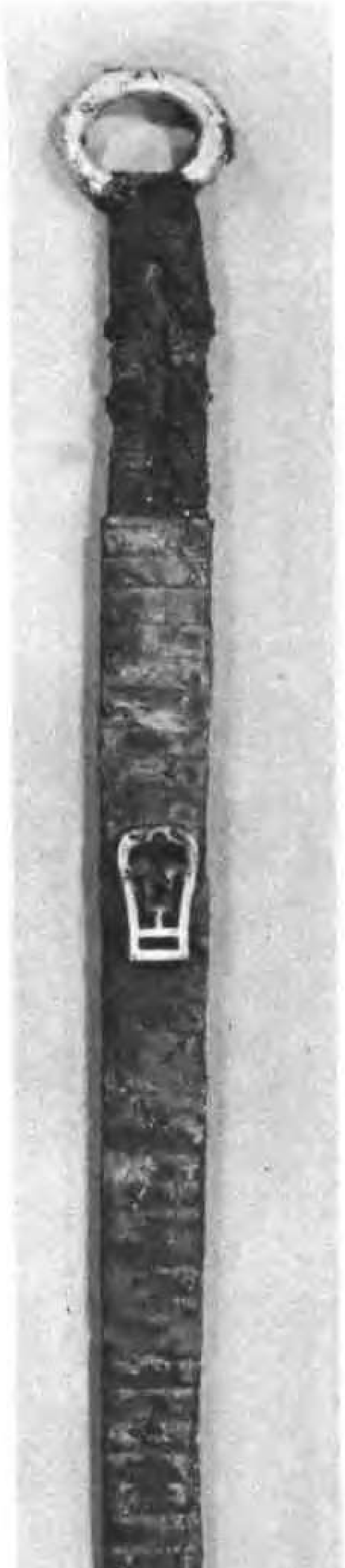
3. II 型铁剑（1：5111）



4. III 型铁剑（1：4246）



1.铁匕首（1：5196）之正面
2.铁匕首（1：5196）之背面







3.铁长刀（1：5104）柄部之丝缑

1.铁长刀（1：5104）之正面
2.铁长刀（1：5104）之背面











2. Ⅱ型铁刀（削）（1：5108）　3. Ⅱ型铁刀（削）（1：5236）

1. Ⅰ型铁刀（削）（1：5197）

4. Ⅲ型铁刀（削）（1：5198）

5. Ⅳ型铁刀（削）（1：4383）

图版六九(LXIX)

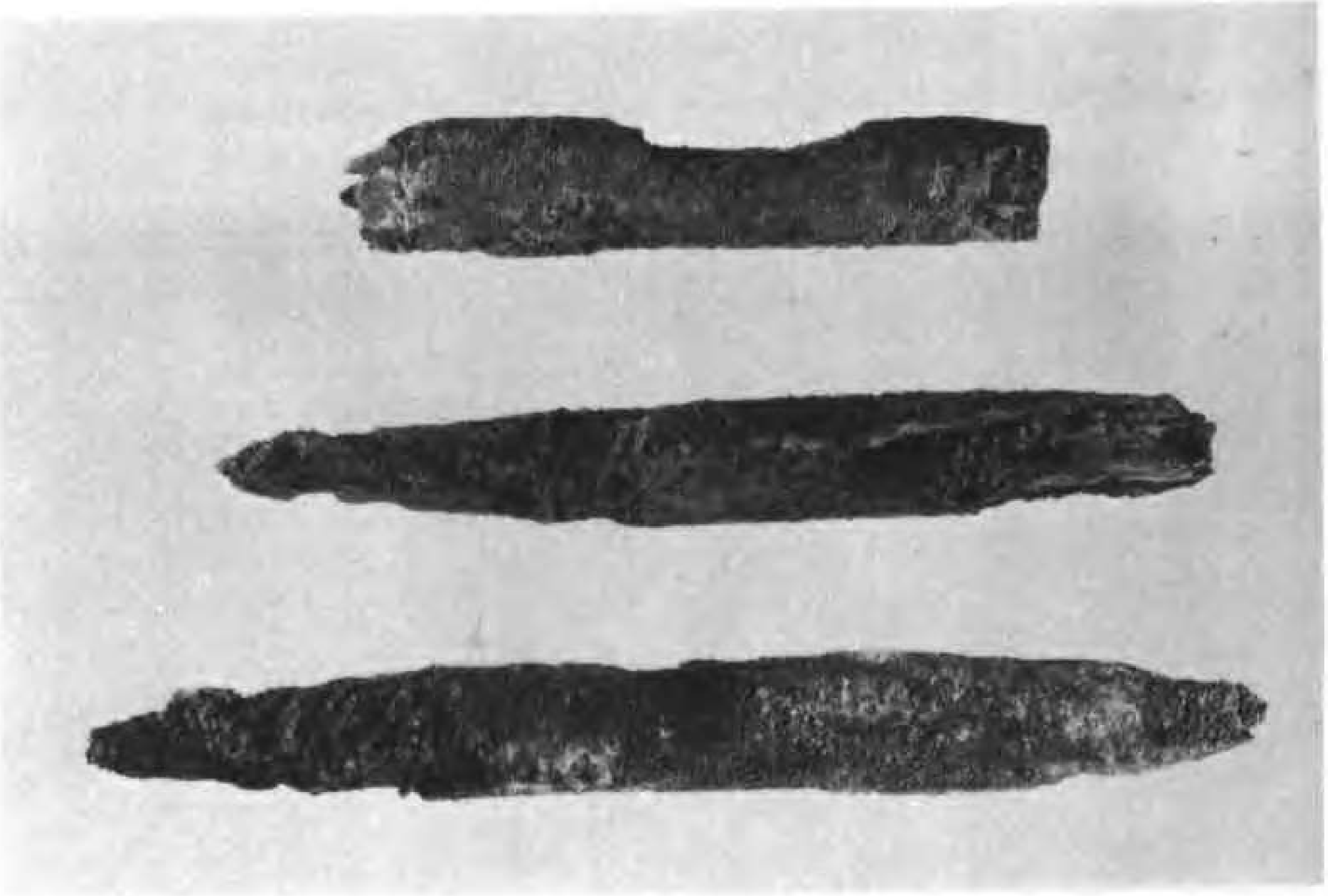


1.铁戟铜镦（1：5077）





2.铁矛铜镈（1：5073）
3.铁铤铜镦（1：5012）



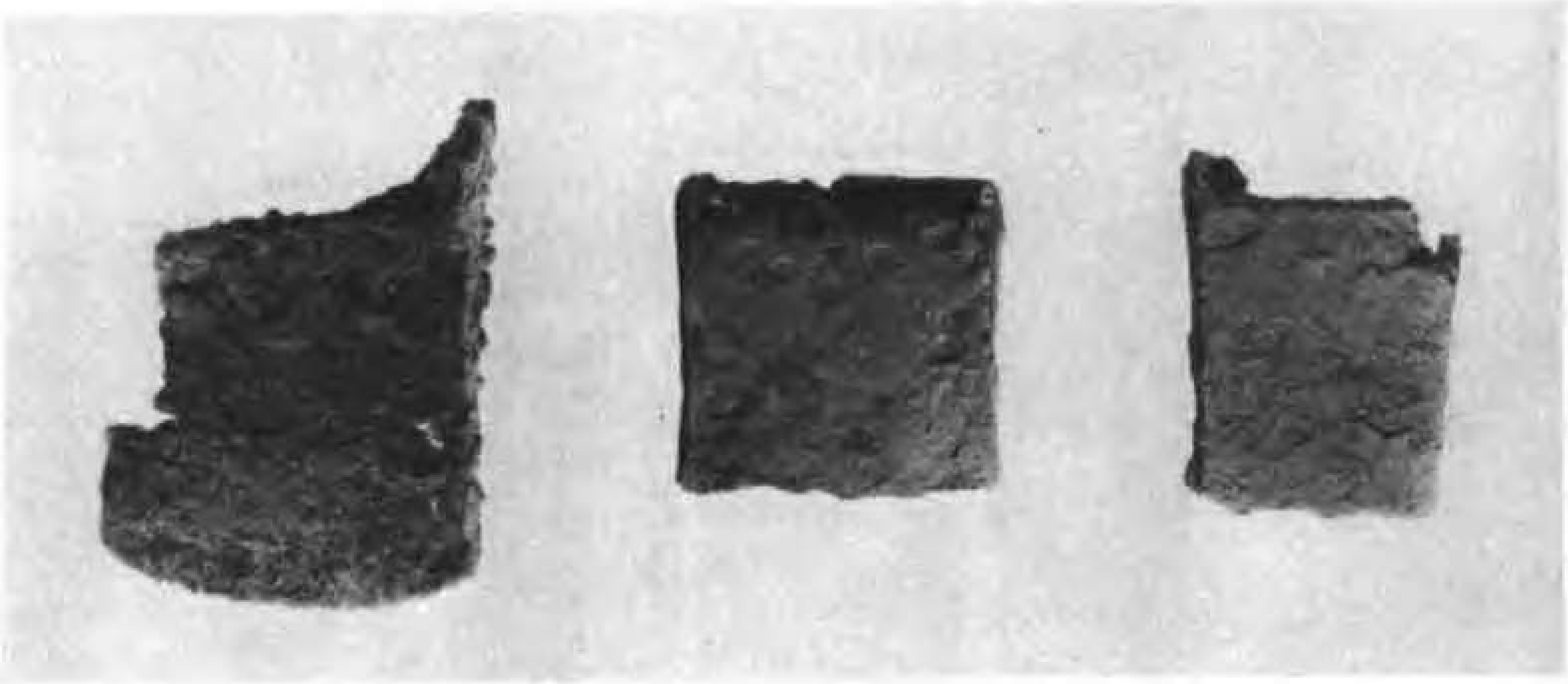
1.铁弓敝（1：5199）



2.铁镞（1：5067、1：5222、1：4382、1：4344）



出土时的铁铠甲（1：5117）



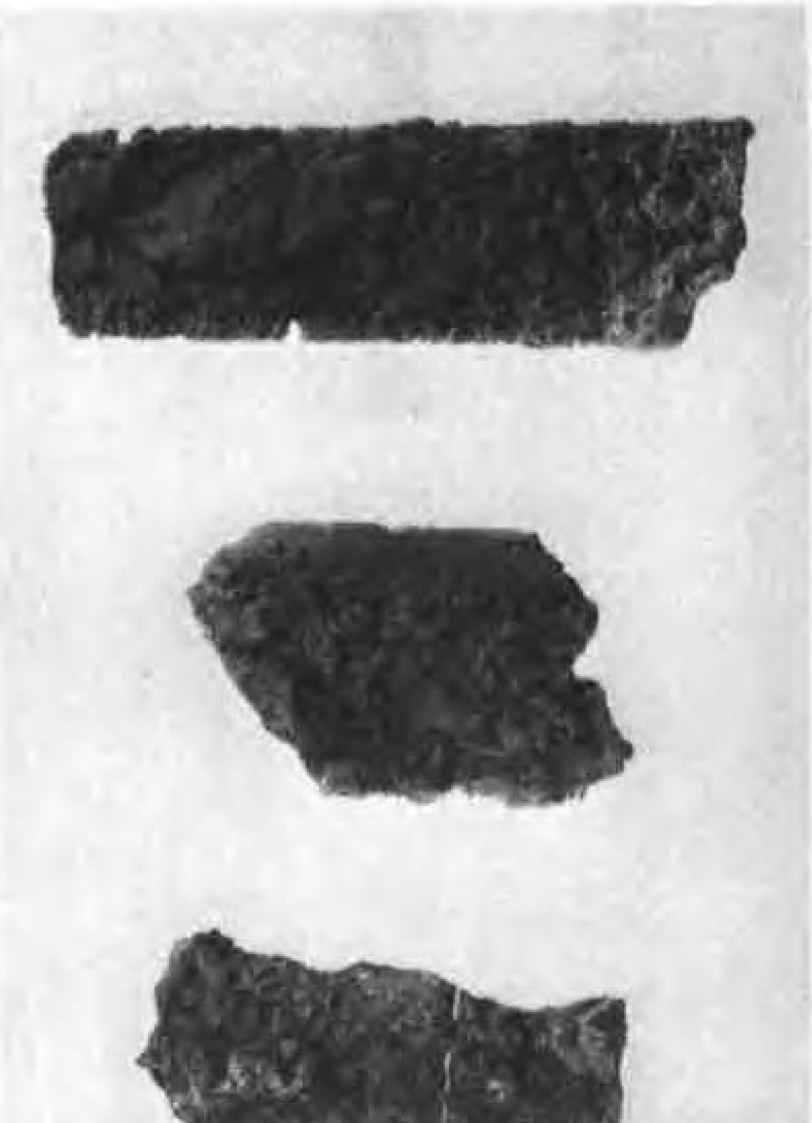
1.铁䦆（1：4397、1：4442、1：4443）



2.铁锛（1：4225）和铁斧（1：4399）

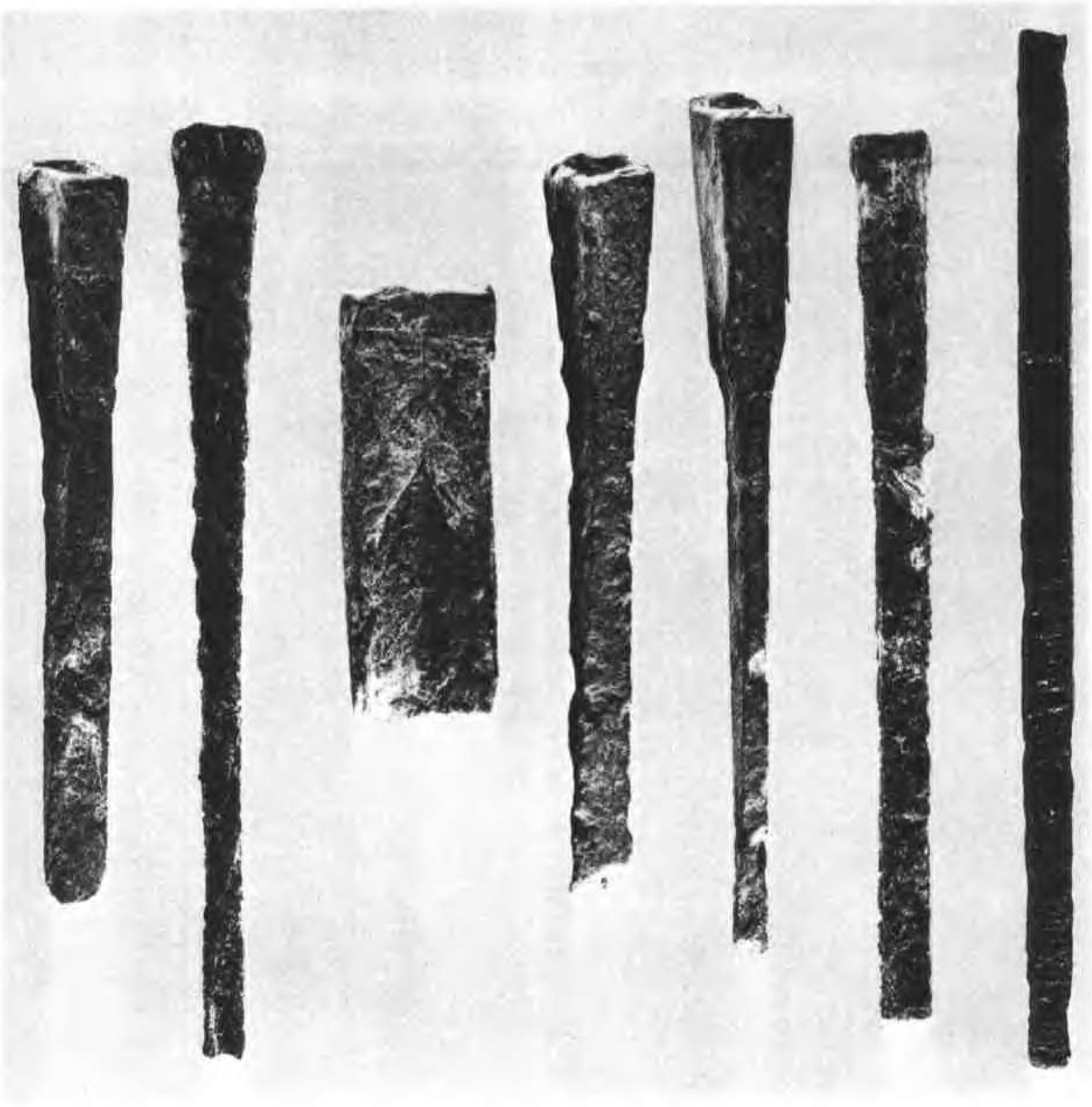


3.铁锤（1：5125）

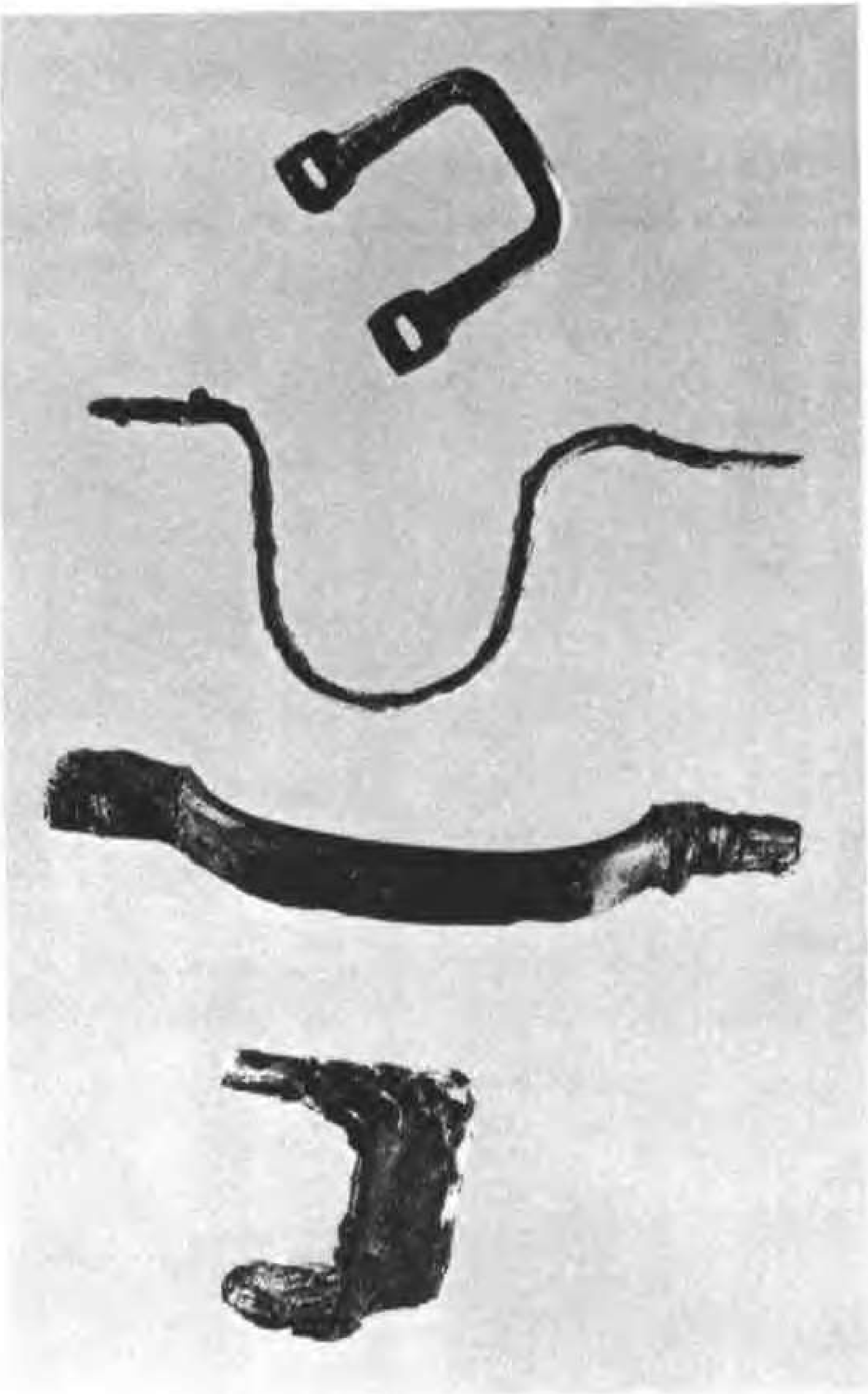


4.铁锯条（1：4425、1：4445、1：4444）

图版七三(LXXIII)



铁凿（1：4418、1：4422、1：4417、1：4226、1：4419、1：4416)、铁锉（1：4432)(自左至右)



1. U形铁器（1：4322）、拱形铁条（1：4268）、铁把手（1：4424）、马鞍形铁器（1：4250）



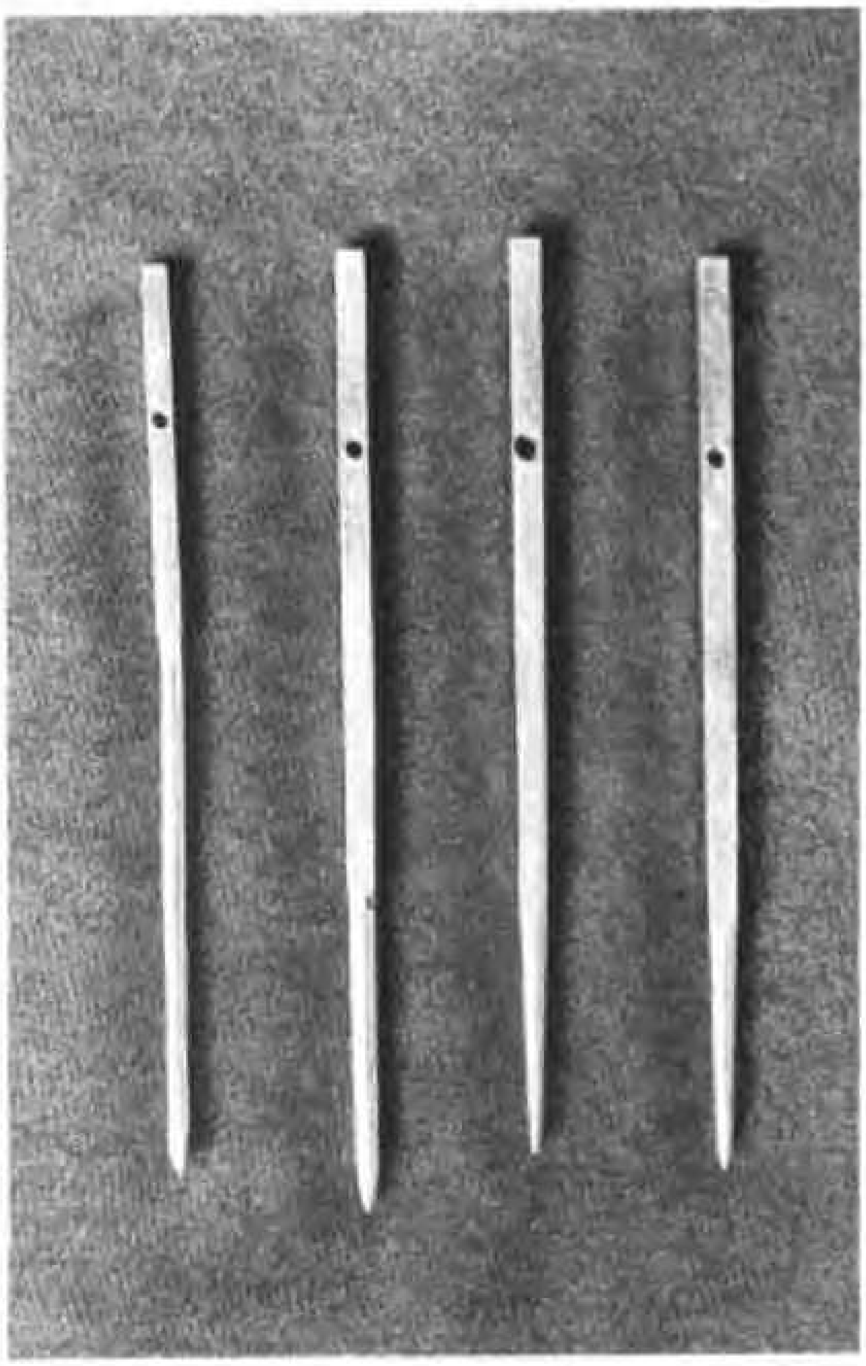
2. 铁轴（1：4209，去锈后）、（1：5080）



3. 方形铁器（1：5238、1：4305）



4. 铁合页（1：5195）



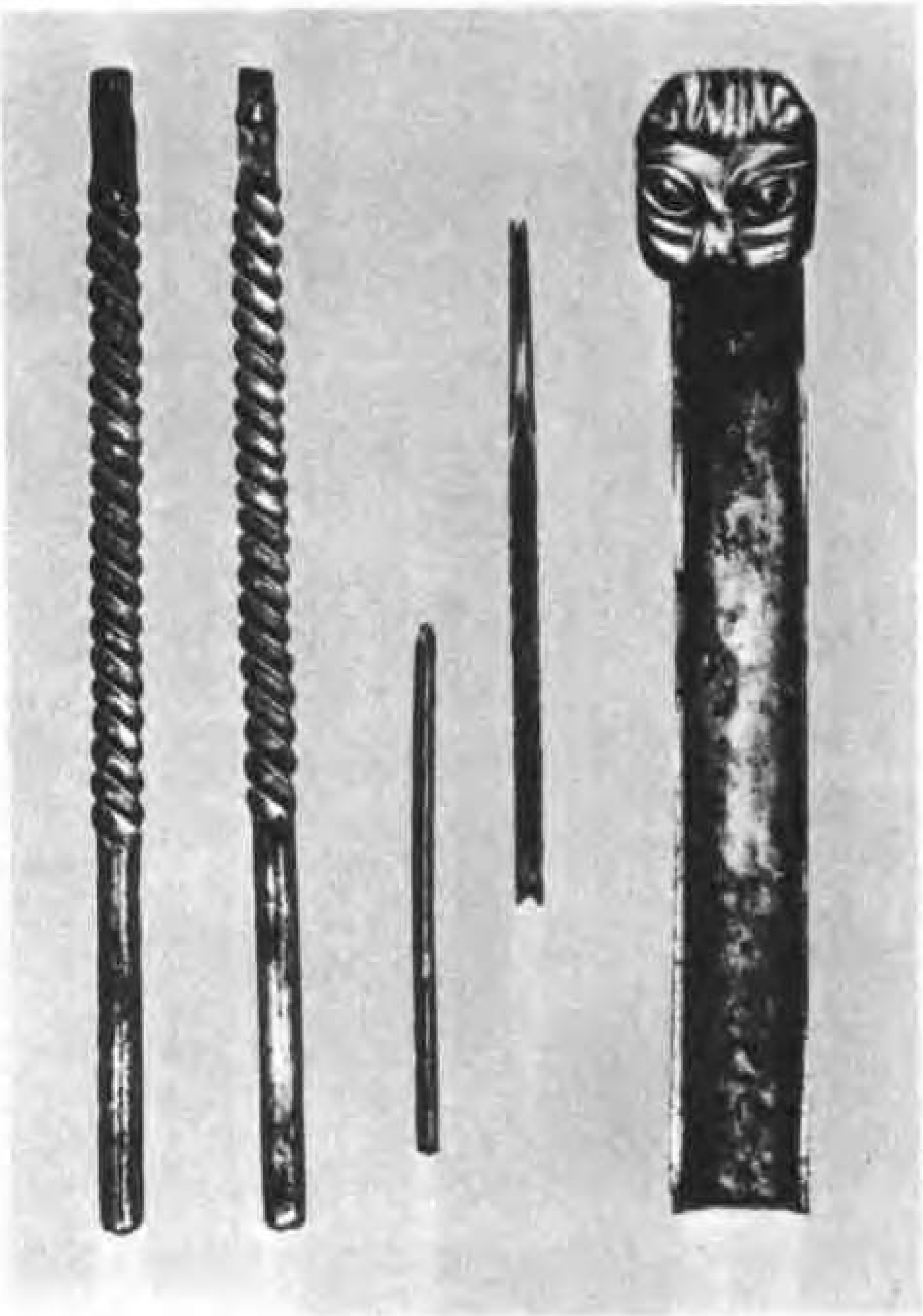
1.金医针（1：4447、1：4446、1：4390、1：4354）（自左至右）



2.轮形金饰（1：4392、1：4353）（上）、金叶（1：4393、1：4362）（下）



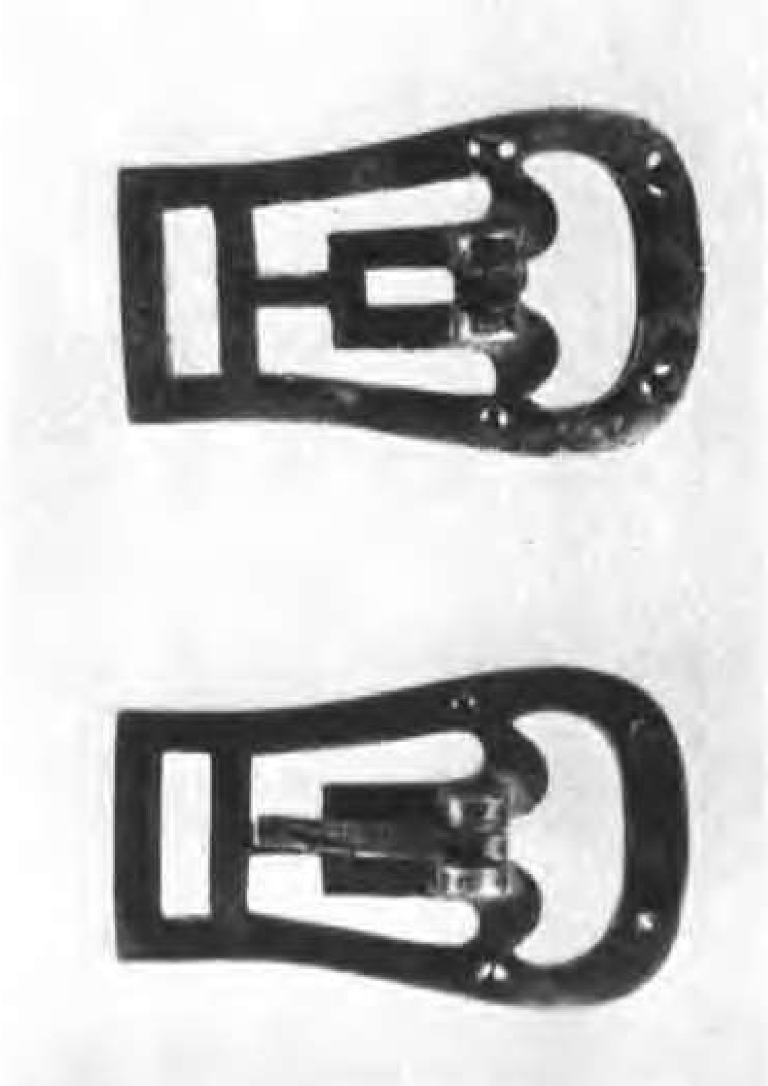
3.银盒（1：4280）



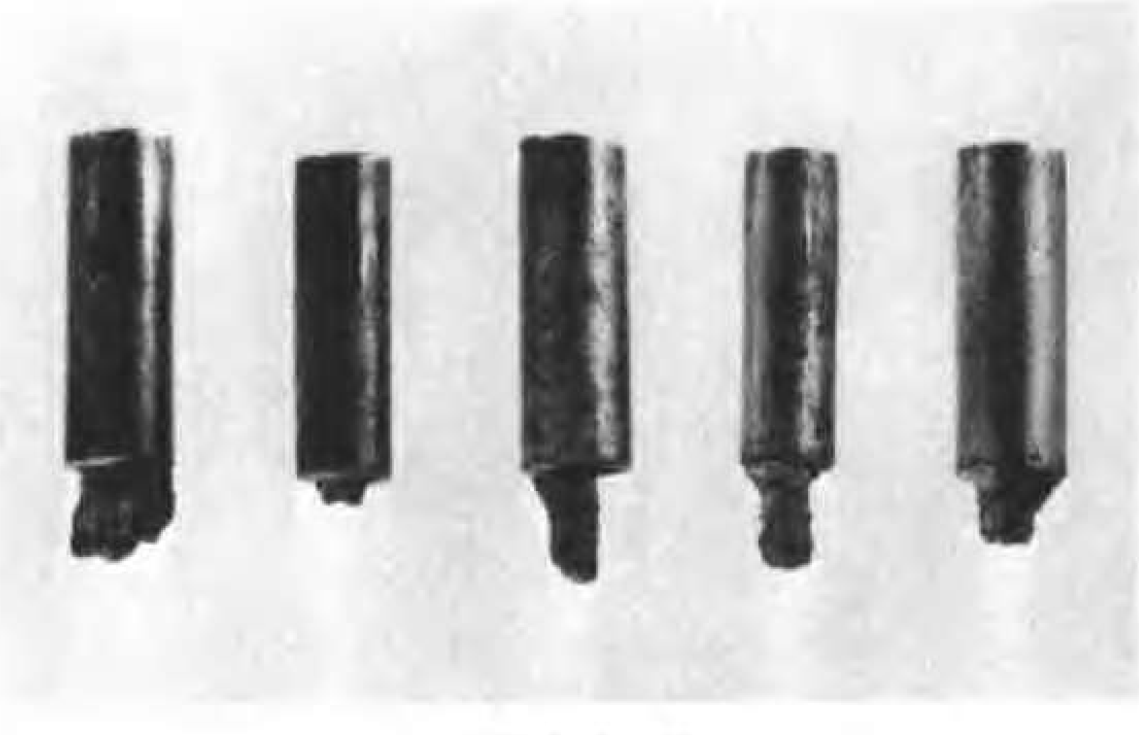
1.银箸形器（1：4363）（左）、银医针（1：4366、1：4391）（中）、银盾饰（1：5120）（右）



2.银漏斗形器（1：4369）



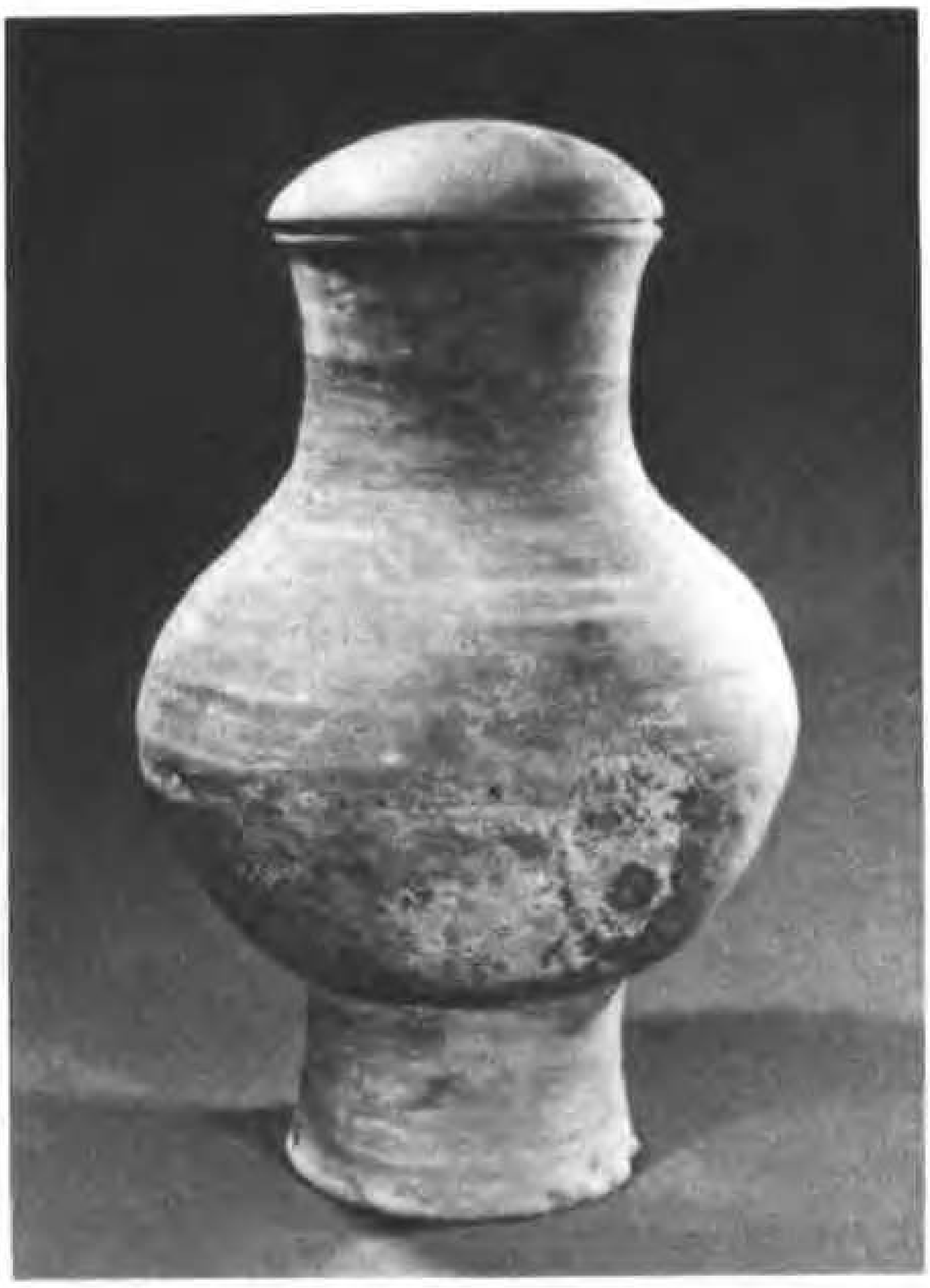
3.金带铐（1：5220，上）、银带铐（1：4356，下）

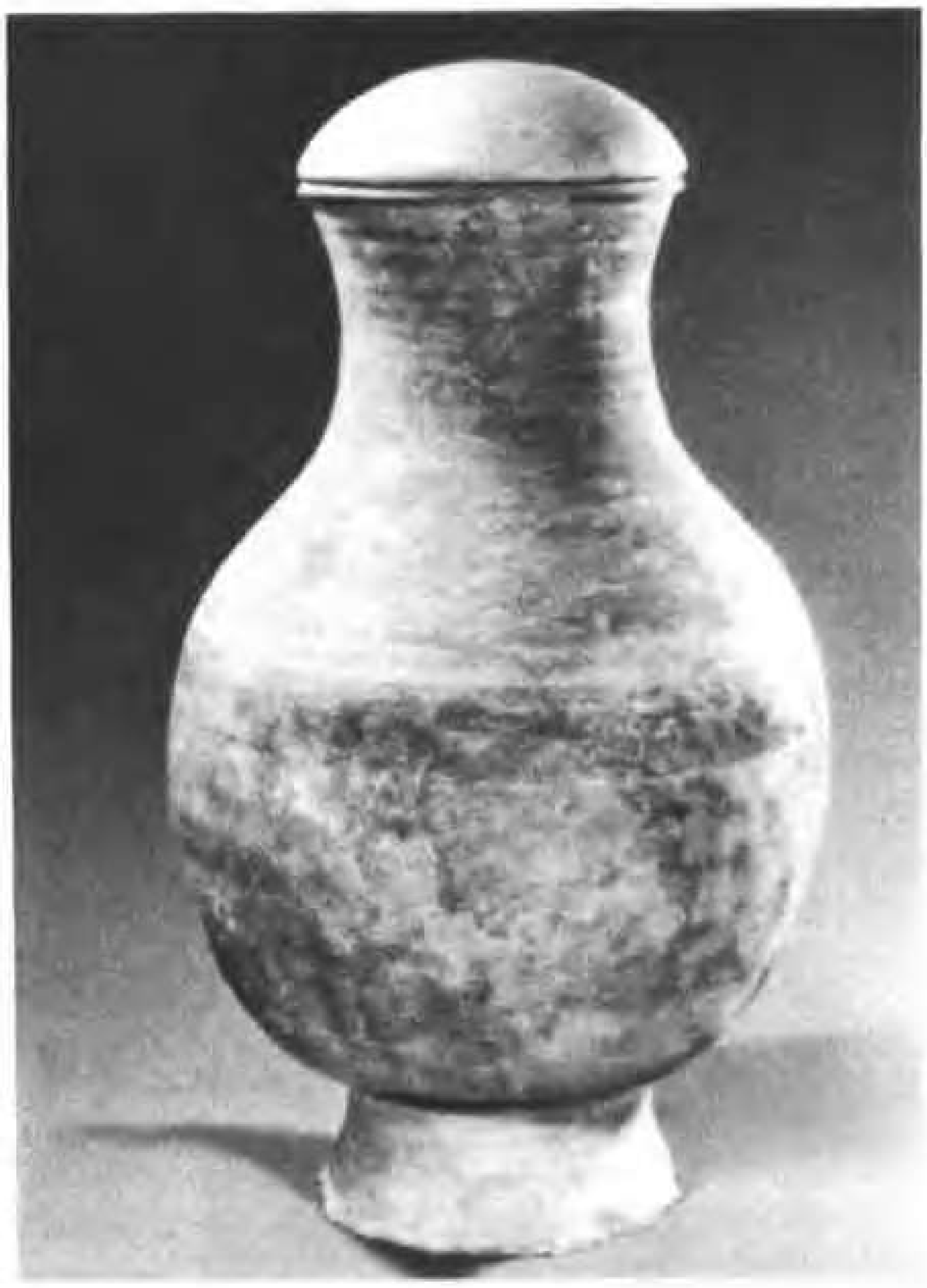


4.银镦（1：4265）





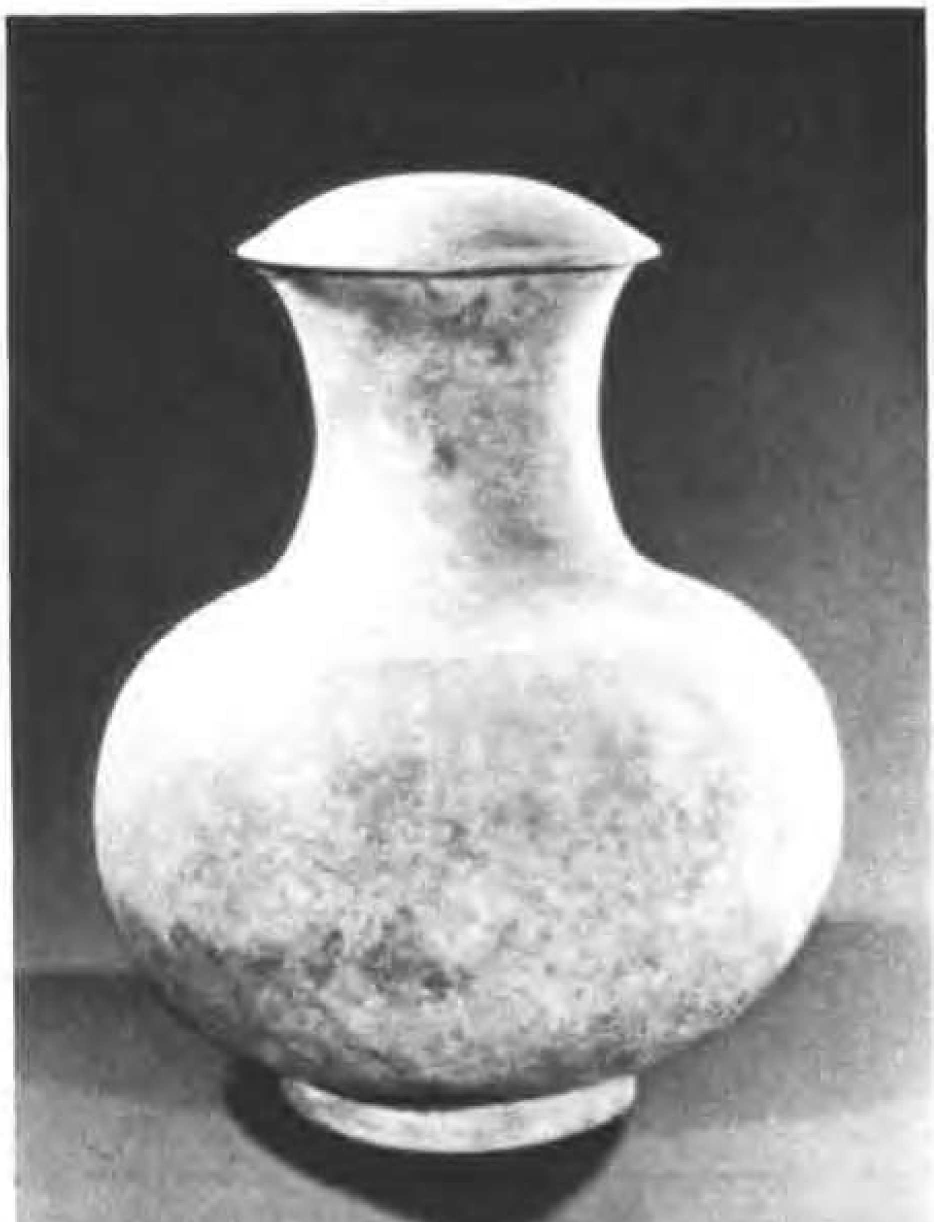




1. Ⅰ型陶壶（1：3062）　　2. Ⅲ型陶壶（1：3475）
3. Ⅱ型陶壶（1：3464）　　4. Ⅳ型陶壶（1 :.3467）









1. V型陶壶（1：3459）
3. Ⅵ型陶壶（1：3465）

2. Ⅲ型小陶壶（1：3204）
4. Ⅰ型陶钫（1：3104）



1. Ⅰ型小陶壶（1：3083）



2. Ⅱ型小陶壶（1：3201）



3. Ⅰ型陶缸（1：3050）



1. Ⅰ型陶罐（1：4331）



2. Ⅱ型陶罐（1：3126）



3. Ⅲ型陶罐（1：3070）



4. Ⅳ型陶罐（1：3063）



5. Ⅴ型陶罐（1：3212）



6. Ⅵ型陶罐（1：3210）

图版八一(LXXXI)



1. Ⅶ型陶罐（1：3211）



2. Ⅷ型陶罐（1：3157）



3. Ⅸ型陶罐（1：3220）

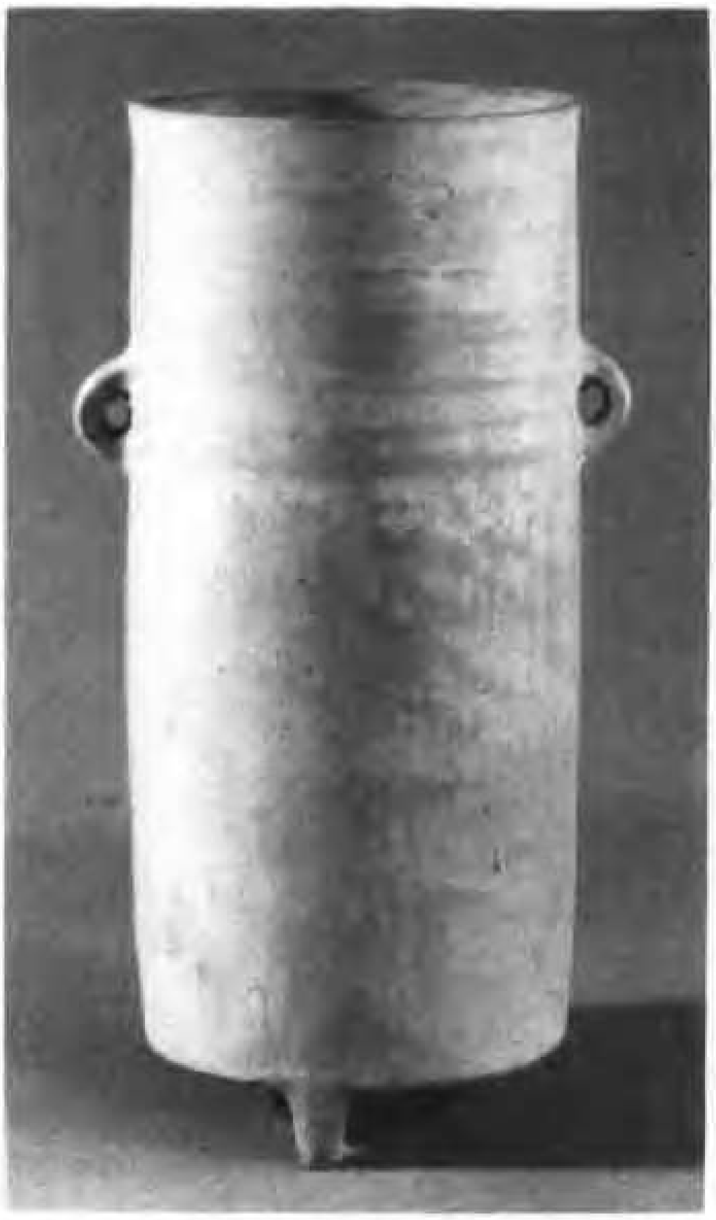




4、5. 陶瓮（1：3502）及瓮内的动物骨骼



1. Ⅰ型陶盆（1：3442）



4. 陶奁形器（1：3290）



2. Ⅱ型陶盆（1：3020）



5. Ⅱ型陶瓶（1：3292）



3. Ⅲ型陶盆（1：4065）



1. Ⅰ型陶甑与釜（1：3031、1：3014）



2. Ⅱ型陶甑与釜（1：3495、1：3397）



3. Ⅰ型陶甑与釜（1：3031、1：3014）



1. Ⅰ型彩绘陶匜（1：3134）



2. Ⅰ型彩绘陶钵（1：3121）



3. Ⅰ型彩绘陶钵（1：3121）



1. I 型彩绘陶鼎（1:3088）



2. II 型陶鼎（1:3394）



1. I 型彩绘陶盒（1：3176）



2. II 型彩绘陶盒（1：3165）



1. Ⅰ型彩绘陶盘（1：3184）



2. Ⅱ型彩绘陶盘（1：3234）



3. Ⅱ型素面陶盘（1：3237）

1. I型彩绘陶盘花纹（1：3184）





2. I型彩绘陶盘花纹（1：3254）



1. Ⅱ型彩绘陶盘花纹（1∶3234）



2. Ⅱ型彩绘陶盘花纹（1∶3256）



1. Ⅱ型彩绘陶盘花纹（1:3225）



2. Ⅱ型彩绘陶盘花纹（1:3271）



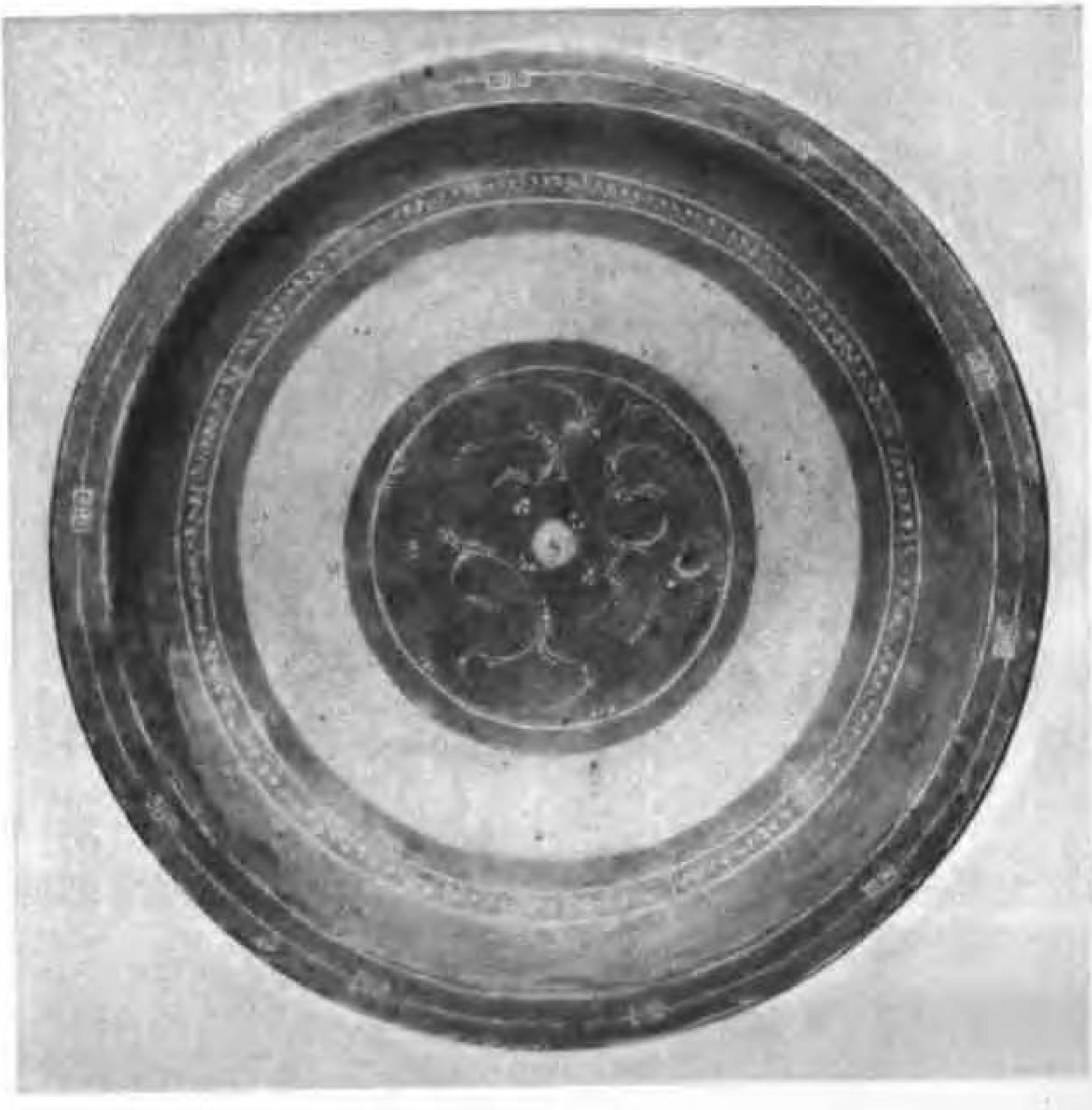
1. Ⅱ型彩绘陶盘花纹（1：3183）



2. Ⅱ型彩绘陶盘花纹（1：3198）



1. II型彩绘陶盘花纹（1:3242）



2. II型彩绘陶盘花纹（1:3245）



1. Ⅱ型彩绘陶卮（1：3401）



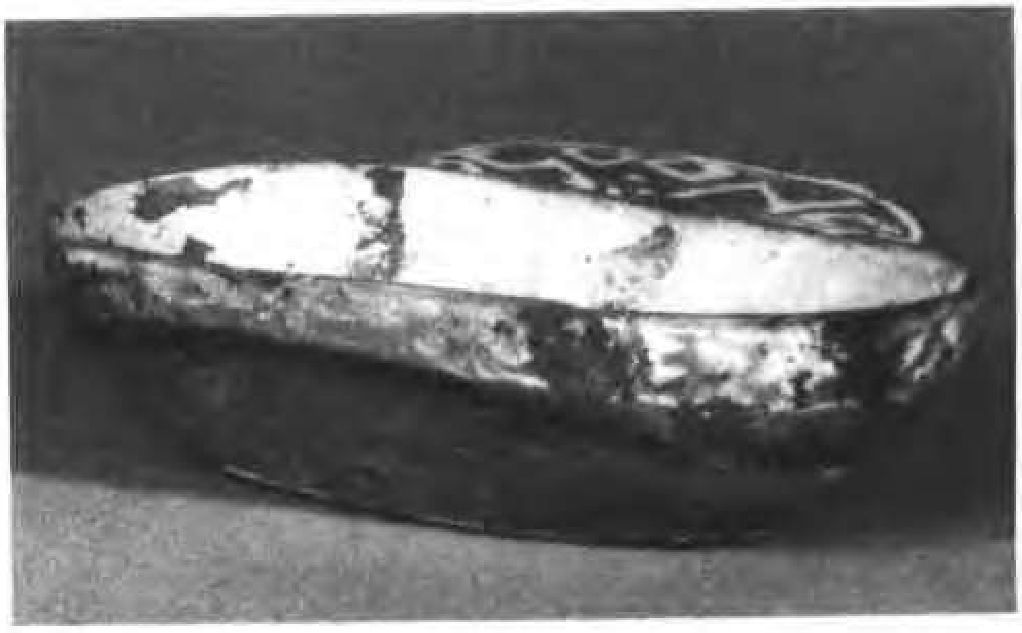
2. Ⅱ型彩绘陶卮（1：3398）



3. Ⅰ型陶卮（1：3411）



4. Ⅲ型陶卮（1：3422）



1. Ⅰ型彩绘陶耳杯（1：3346）



2. Ⅰ型陶耳杯（1：3310）



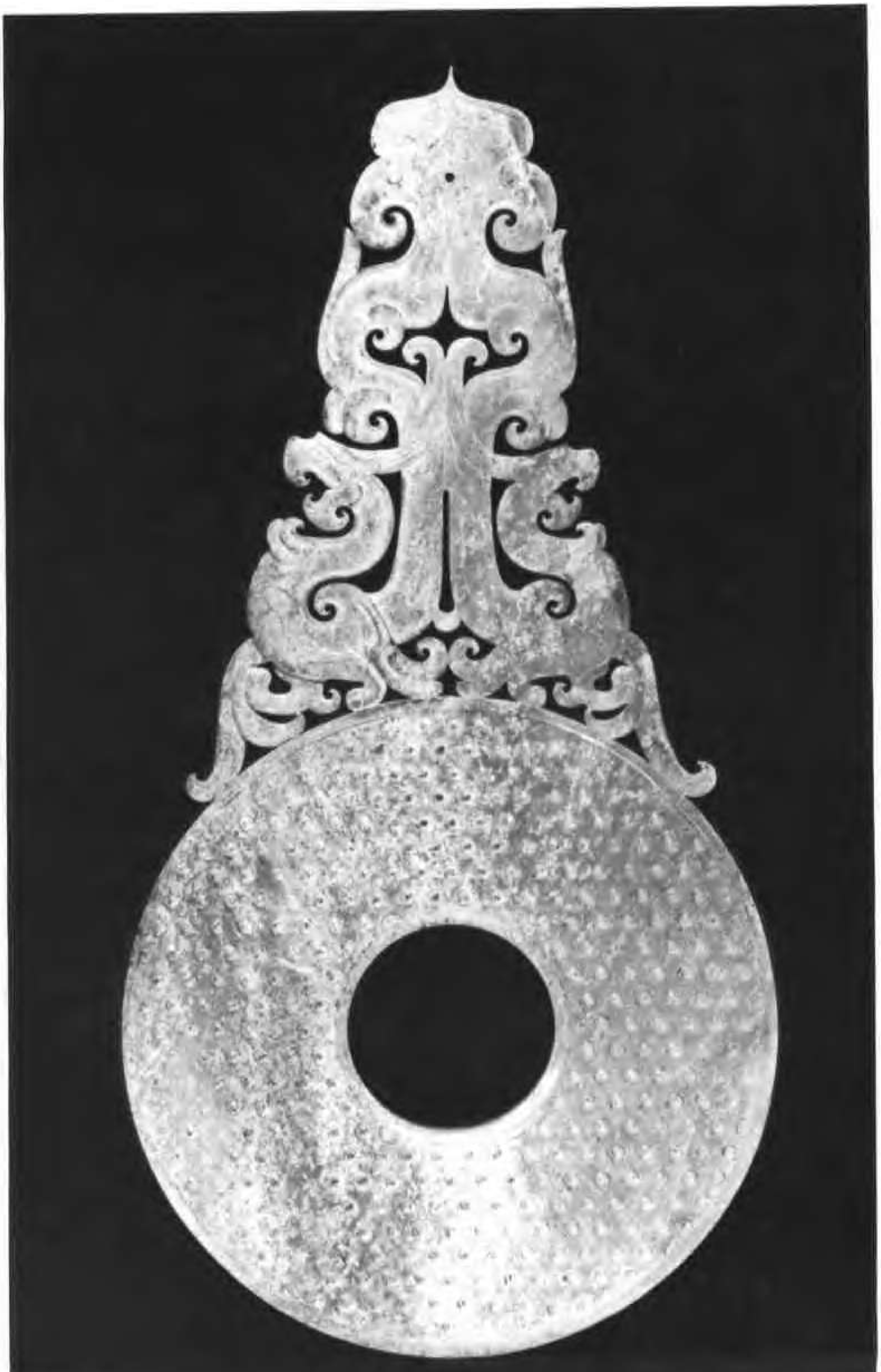
3. Ⅰ型陶灯（1：4022）



4. Ⅱ型陶灯（1：4011）



5. Ⅲ型陶灯（1：4035）



Ⅰ型玉璧（1：5048）



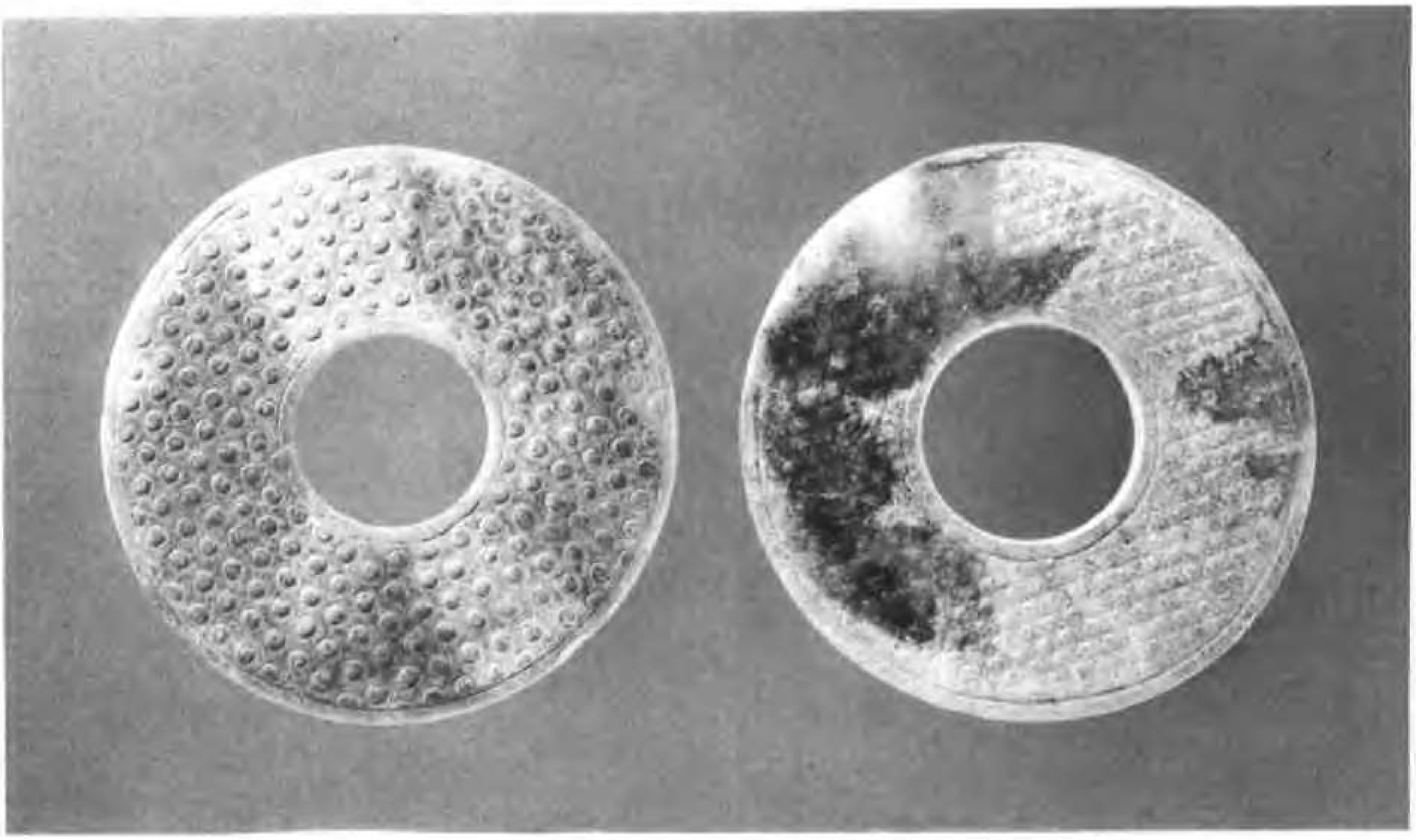
Ⅱ型玉璧（1：5094）



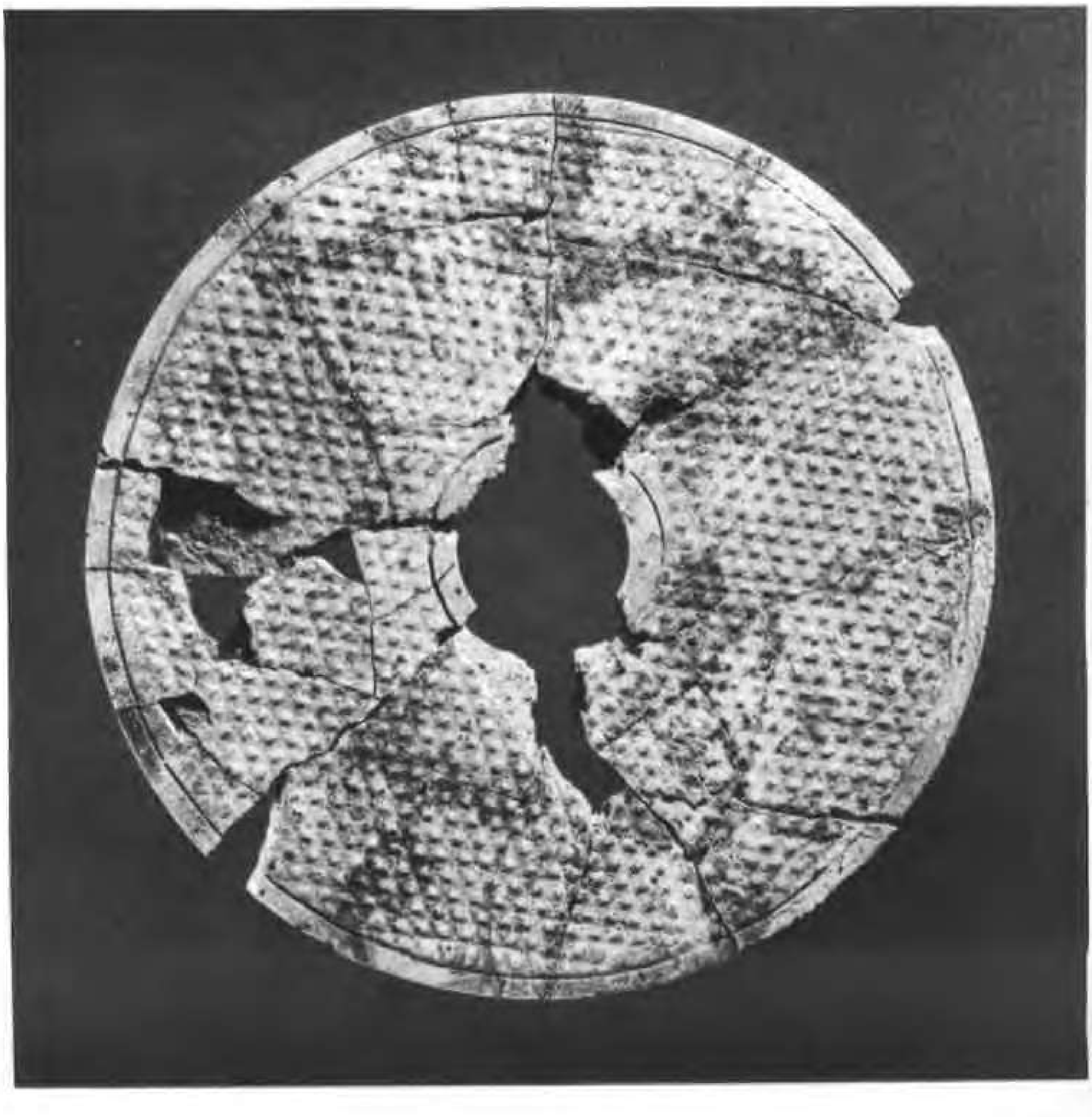
1. Ⅱ型玉璧（1：5215）



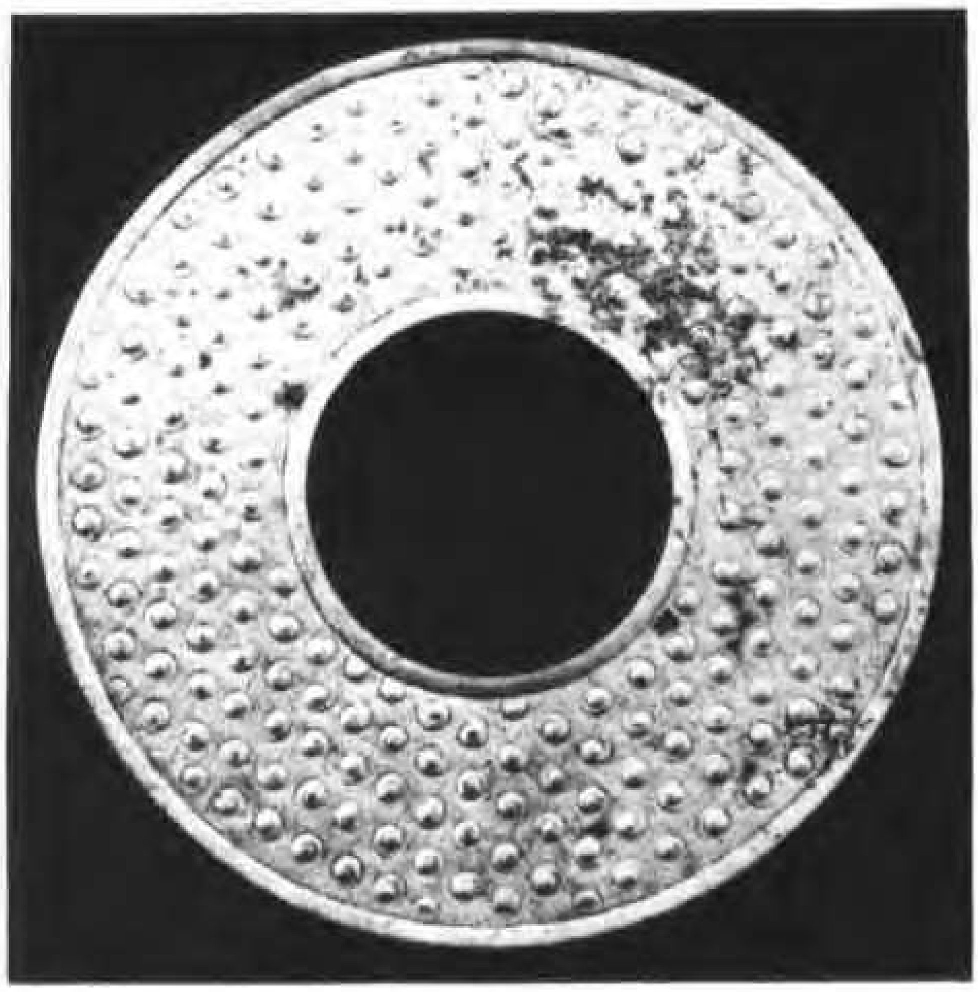
2. Ⅱ型玉璧（1：5225）



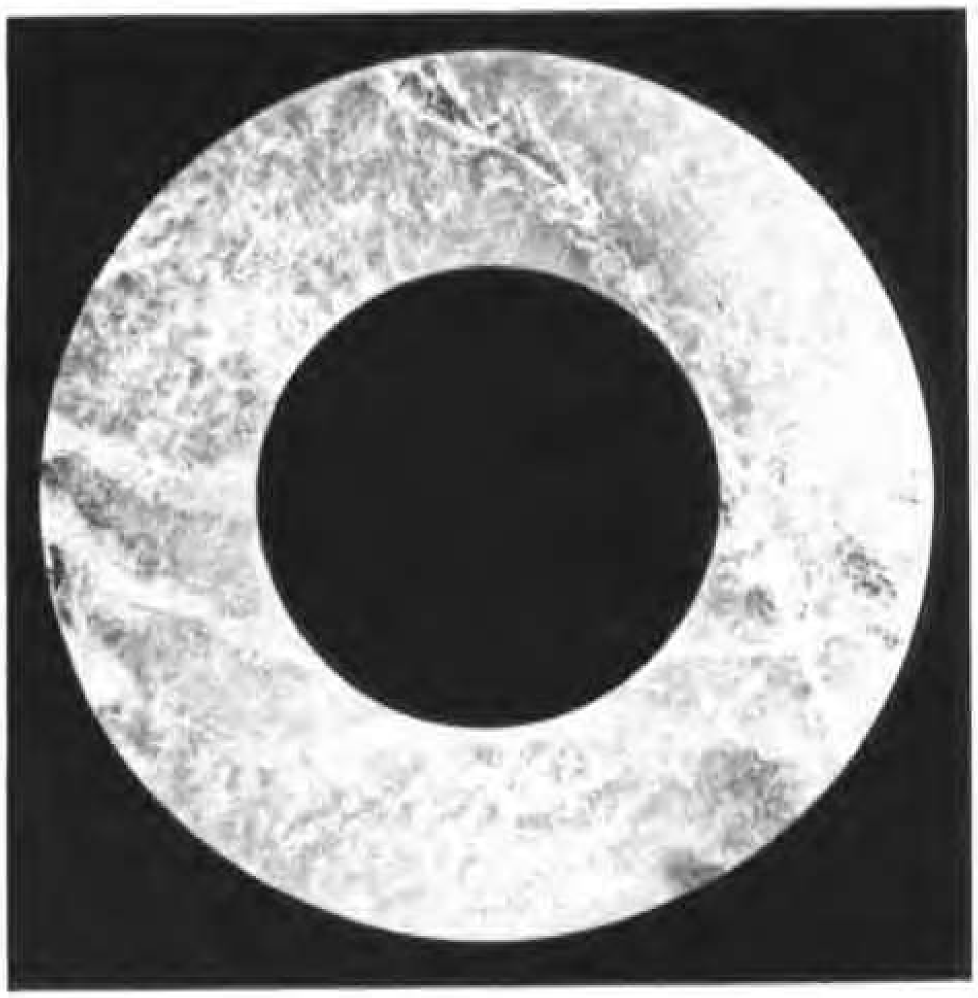
1. Ⅲ型玉璧(1:5209、1:5213)



2. Ⅲ型玉璧(1:5217)



1. Ⅲ型玉璧（1：5098）



2. 玉环（1：5099）



3. Ⅳ型玉璧（1：5107）

图版一〇〇（C）



1. 玉圭（1：5096）

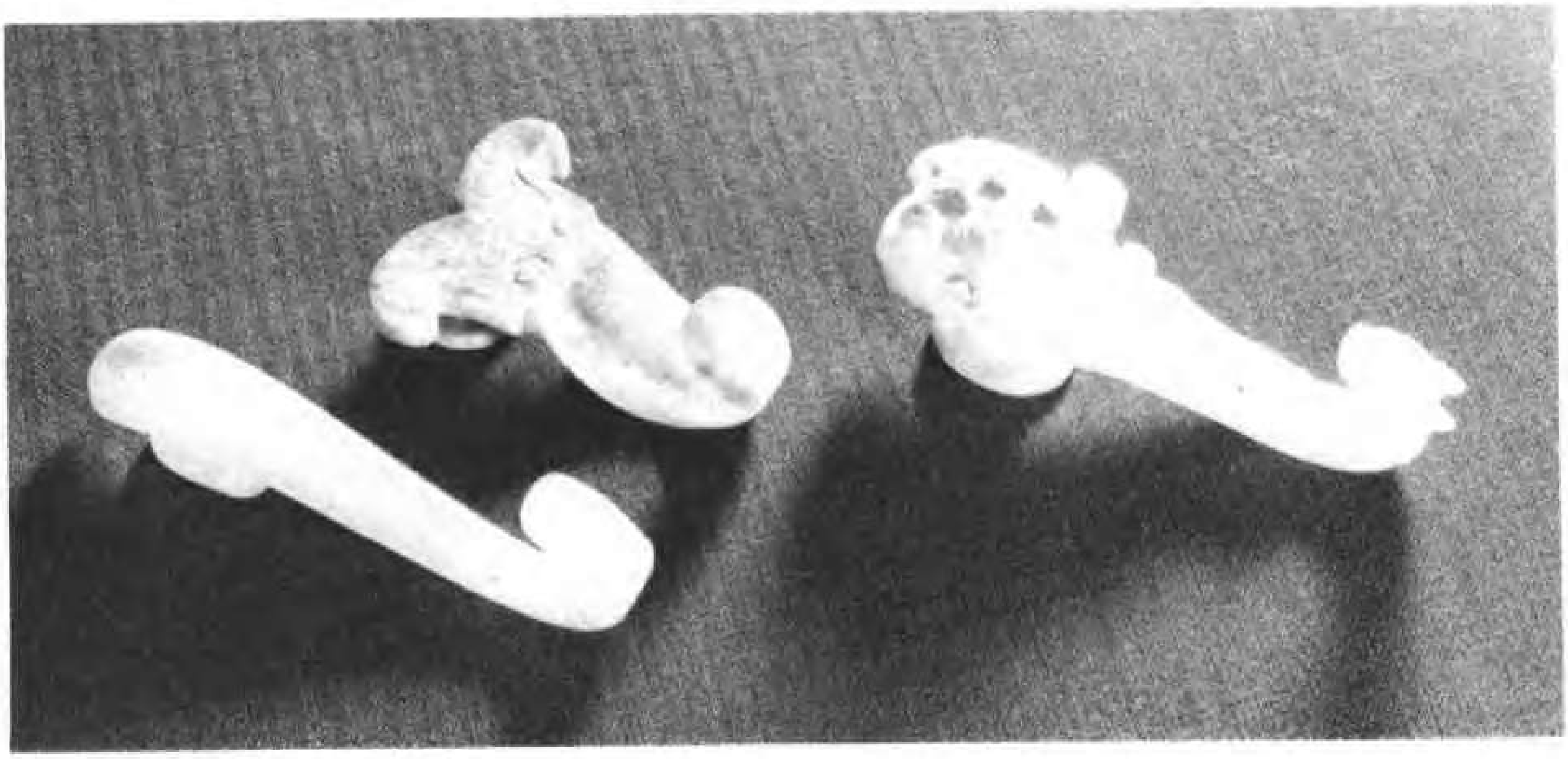


2. 玉圭（1：5226）



3. 玉圭（1：5095）

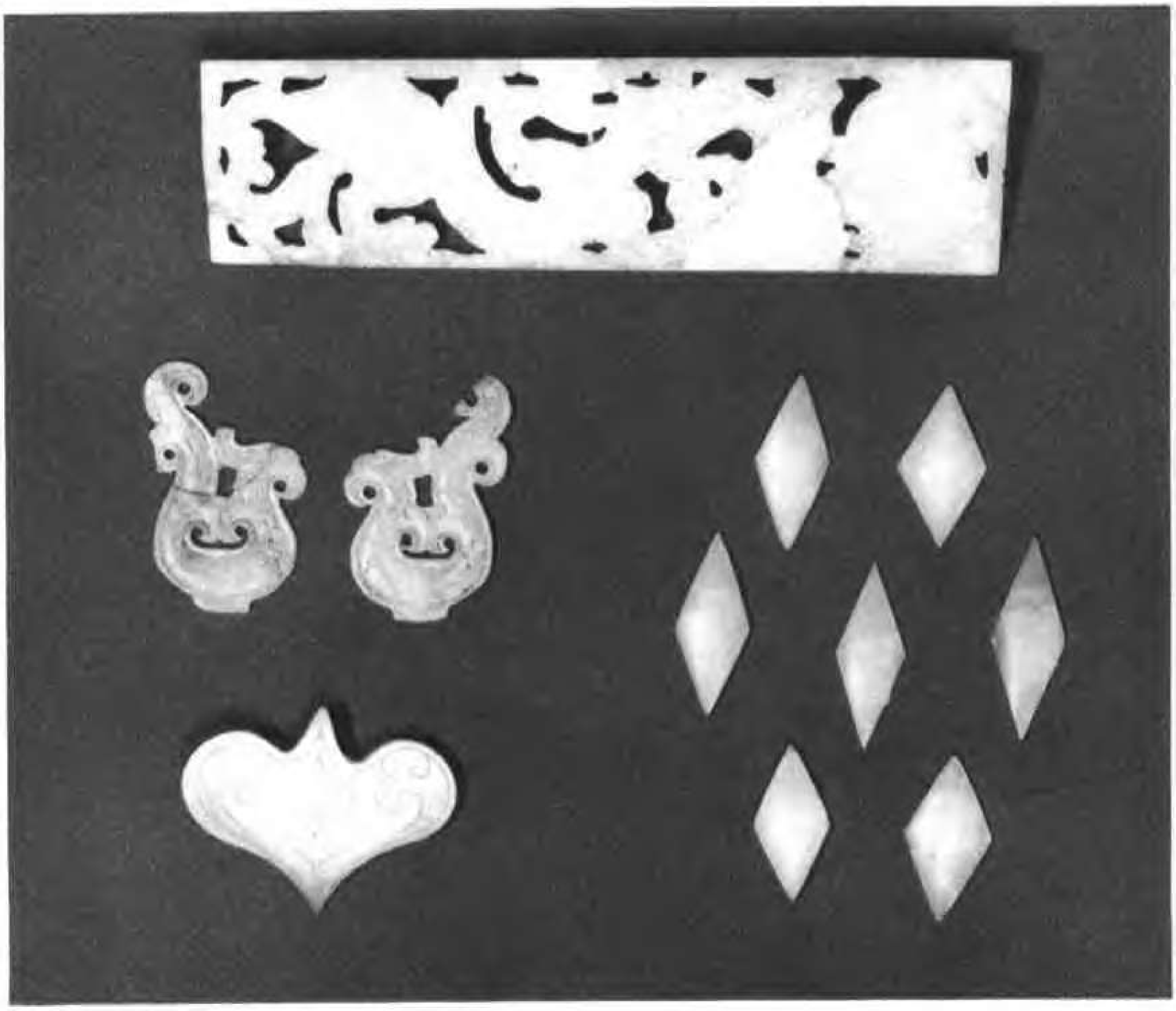
图版一〇一(C1)



1. 玉带钩（1：5049、1：5200、1：5050）



2. 玉笄和玉饰：①玉笄（1：5101），②云头形玉饰（1：4134），③透雕兽形玉饰（1：4128），④透雕凤鸟形玉饰（1：4131），⑤透雕龙凤形玉饰（1：4130），⑥龙形玉饰（1：4132）



1. 玉饰：上. 透雕兽形玉饰（1：4008），
左中. 透雕凤鸟形玉饰（1：4140），
左下. 桃形玉饰（1：4001），
右. 菱形玉饰（1：4006、1：4007）



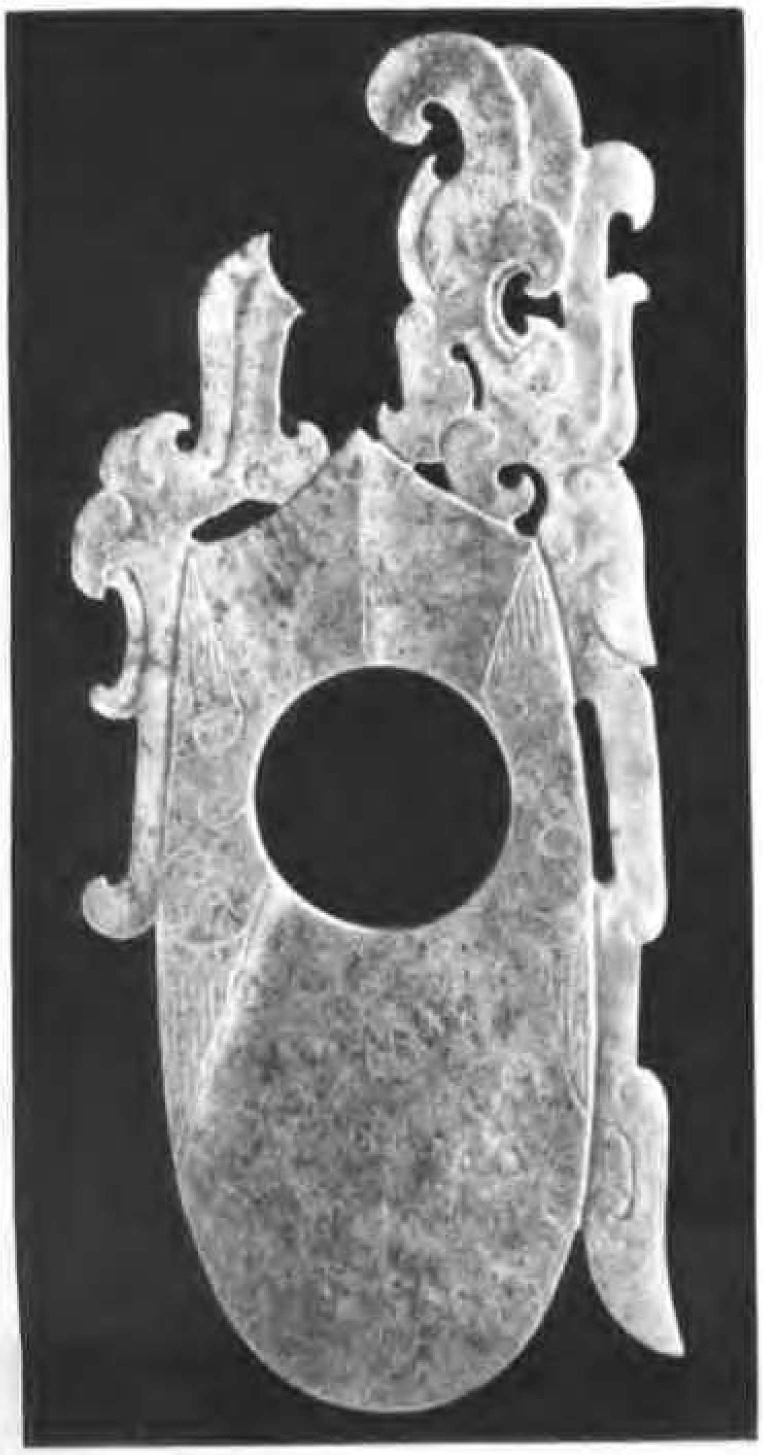
3. 玉璜（1：4133）



2. 圆管形玉饰（1：5223）

1. 玛瑙珠串饰（1：5130）





2. 玉珮（1：5100）



1. 玉人（1：5172）

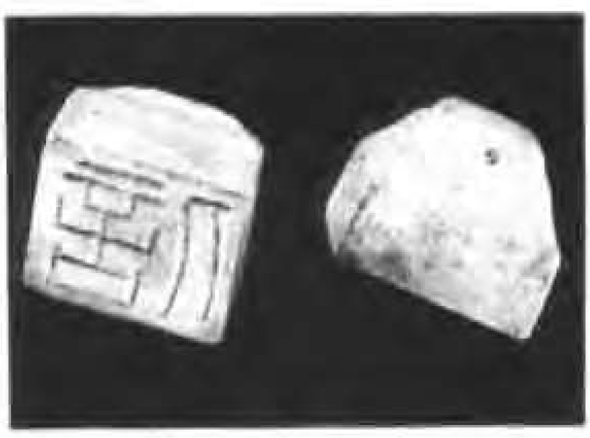


2. 玉人座底铭文（1：5172）





4. 玉印（1：5192）



3. 玉印（1：5191）



5. 玉印（1：5171）
6. 玉印（1：5170）







3. 玉七窍塞（1：5227 — 1：5230）

1. 玉罩盒（1：5232）
2. 玉塞（1：5231）



4. 璜形玉器（1：5240、1：5241）



1.提石（1：5184）







2.石磨及铜漏斗形器（1：3001、1：3002）

3.石磨及铜漏斗形器（俯视）

4.础石（1：4387）



1. 案足

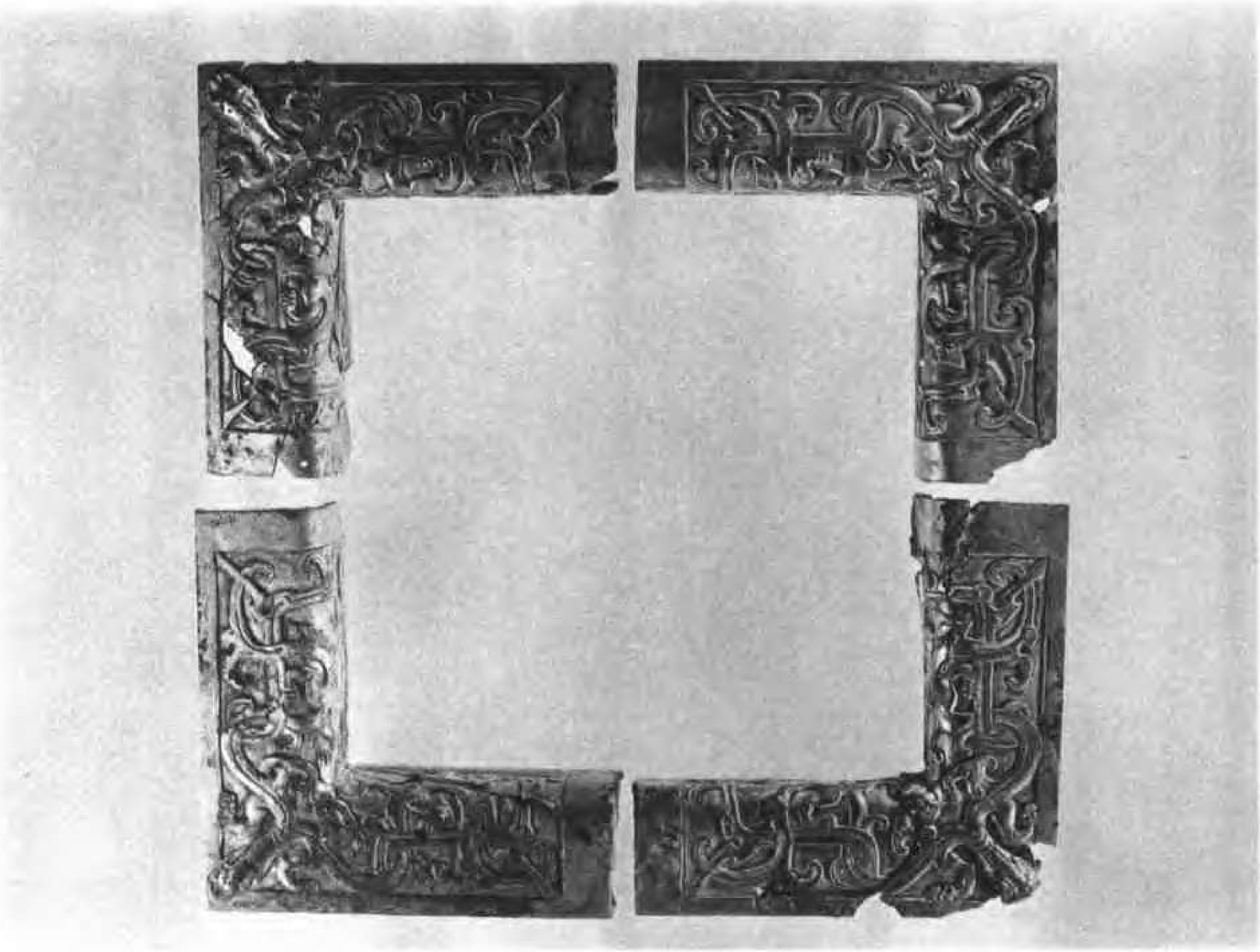


2. 案栏铜饰

Ⅰ型漆案（1：5017）
铜饰件



3. 案栏铜饰



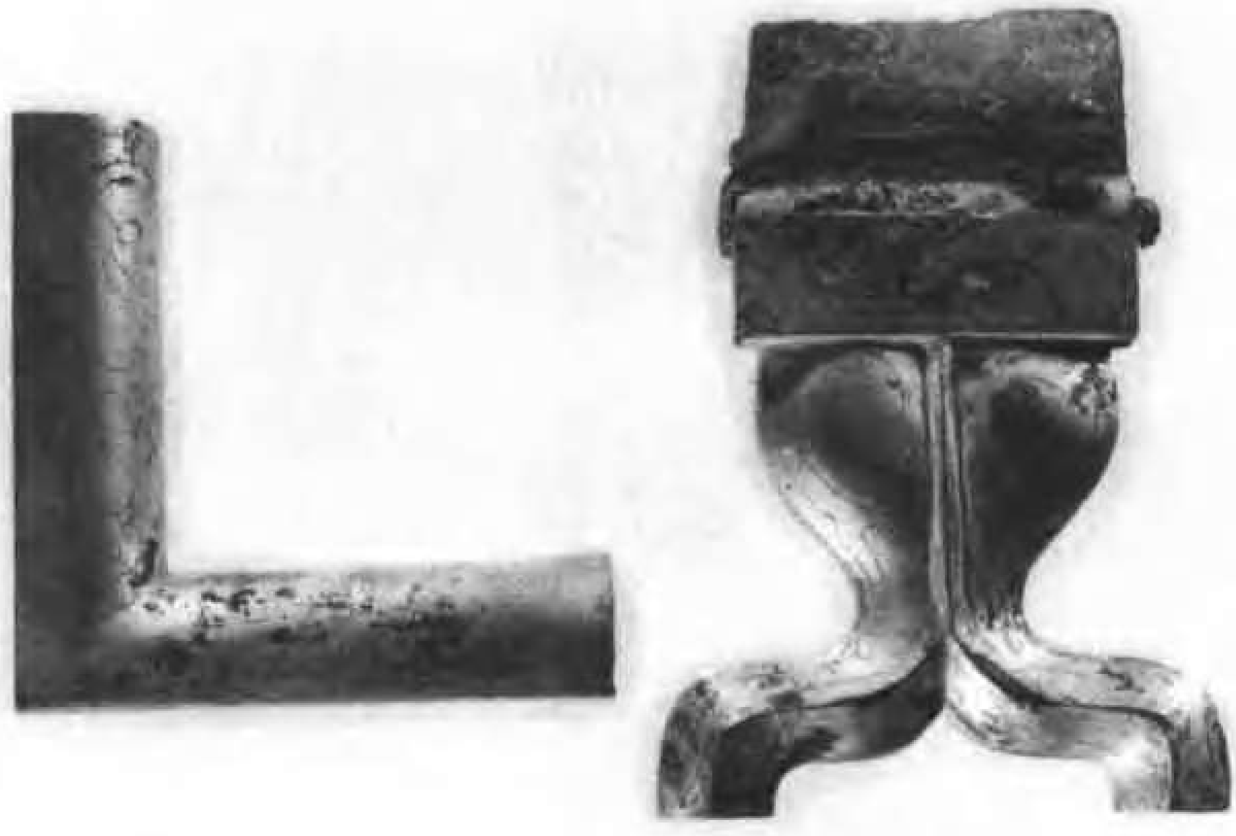
1. I 型漆案（1：5027）案栏铜饰



2. II 型铜器足（1：4358）

图版一〇九（CIX）

1. Ⅱ型漆案（1：4176）
铜案足和案栏铜饰





2. Ⅲ型漆案（1：4178）
铜案足和案栏铜饰





3. Ⅰ型铜器足（1：4323）
4. 鸟形铜饰（1：4208）



2.漆耳杯（1：5005）



1.漆盘（1：5088）



3.漆耳杯（1：5031）



1. Ⅰ型铜铺首（1：5167）





2. Ⅳ型铜铺首（1：4348）
3. Ⅲ型铜铺首（1：4174）



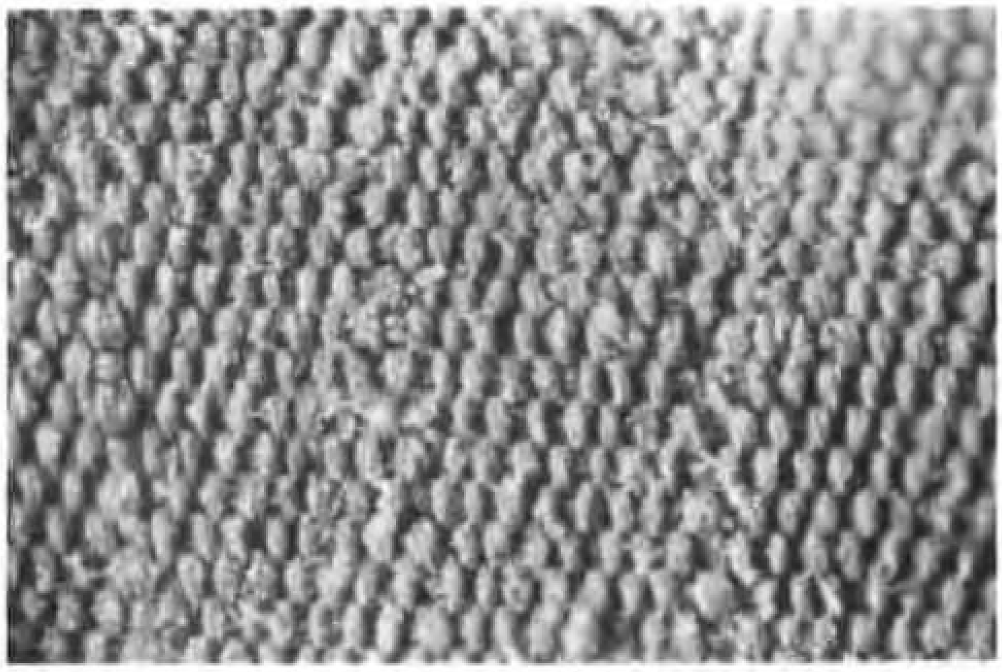
4. Ⅱ型铜铺首（1：4379）



5. Ⅴ型铜铺首（1：5221）



6. 银铺首（1：4451）



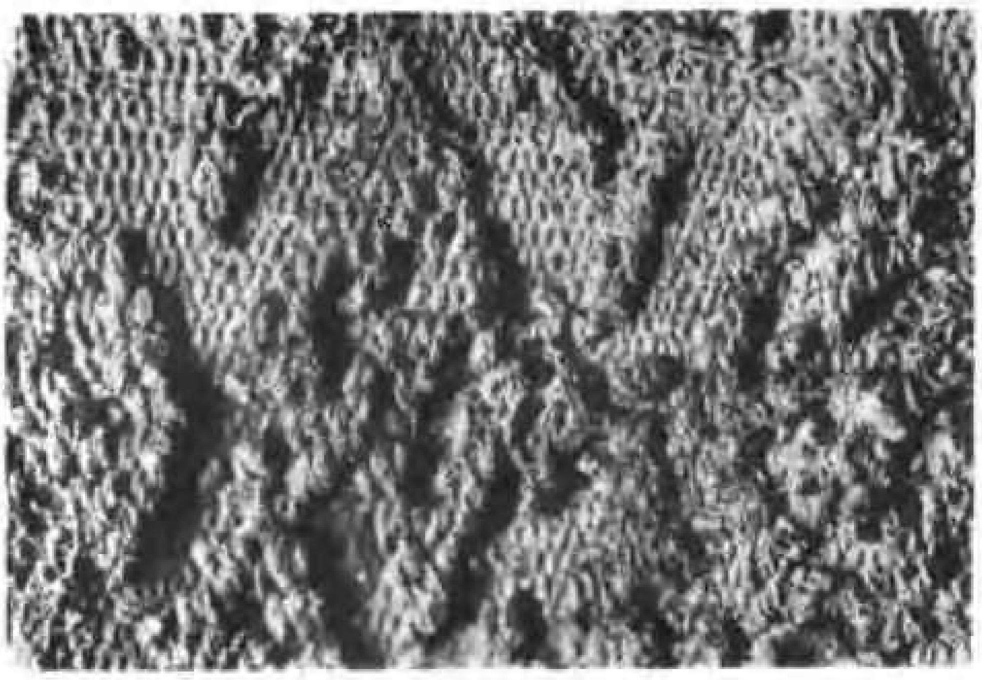
1. F—1, 细绢（×32）



2. F—9, 缣（×25）



3. F—11, 纹罗（×25）



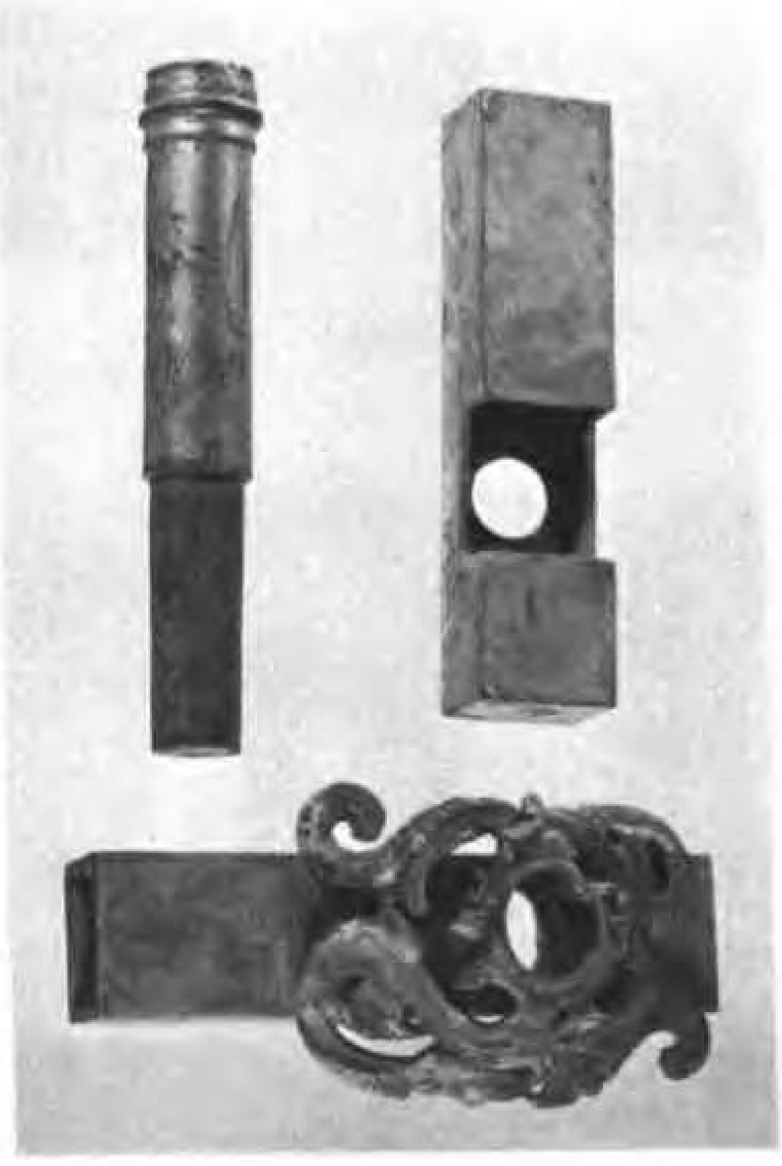
4. F—13, 起圈菱纹锦（×5）



5. M_1 玉鞋上组带痕迹



1.底座构件和柱端构件的组合



2.底座构件和柱端构件的分解

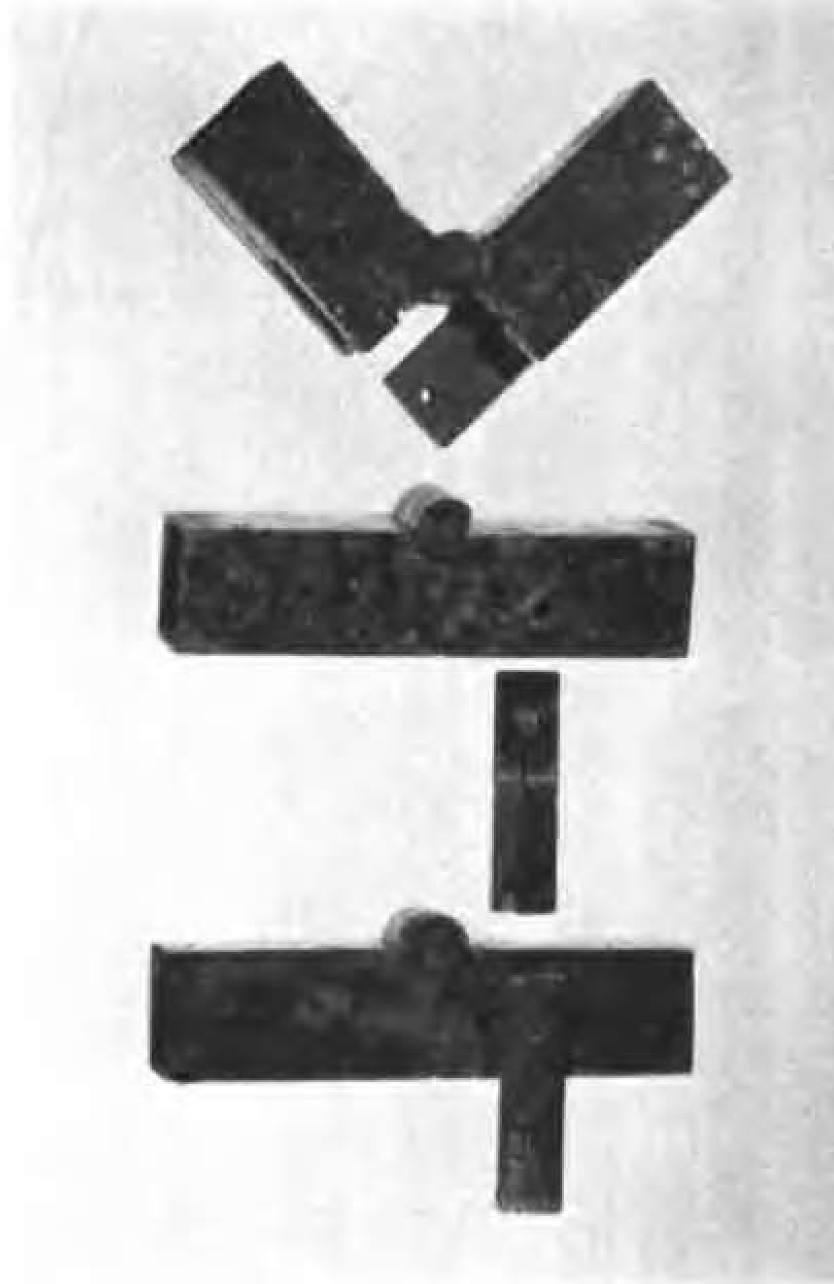


3.顶角构件和柱端构件的组合



4.顶角构件和柱端构件的分解

铜帐构（1：4181）



2.枋木中段折叠式构件和圆筒形搭接构件



1.立柱中段承插构件

铜帐构（1：4181）

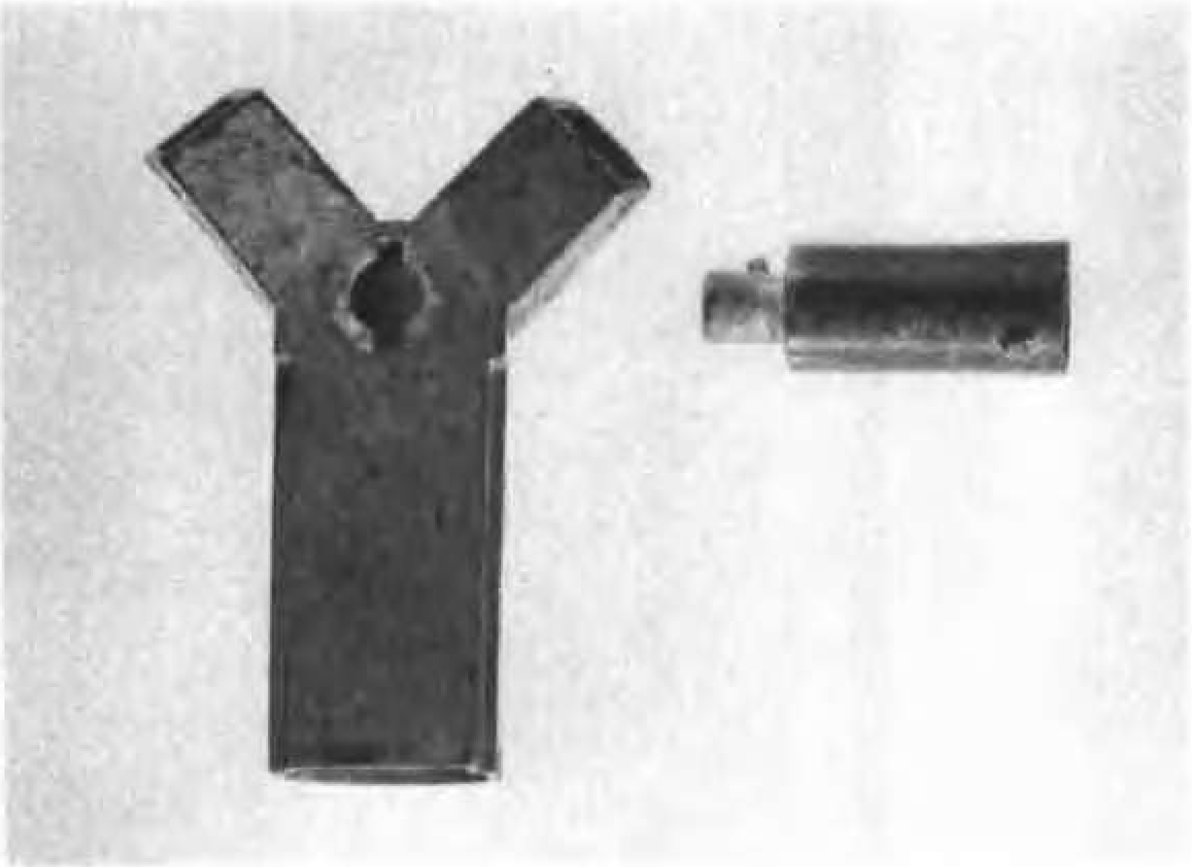


3.地栿中段折叠式构件



铜帐构（1：4181）

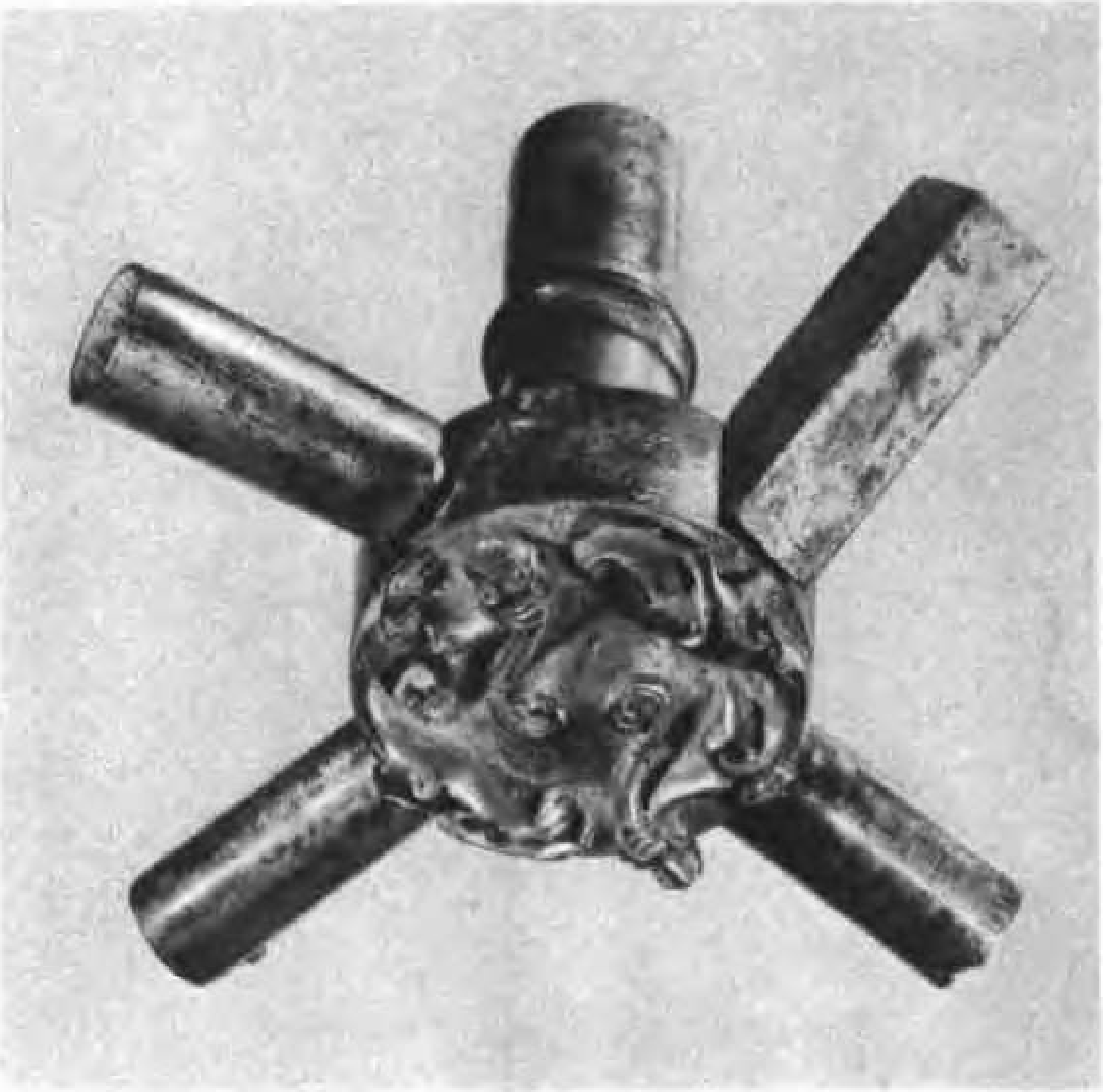
1.脊端构件和垂柱上端构件的组合



2.脊端构件和垂柱上端构件的分解



3.垂脊中段折叠式构件



1.垂柱柱头构件的组合（仰视）

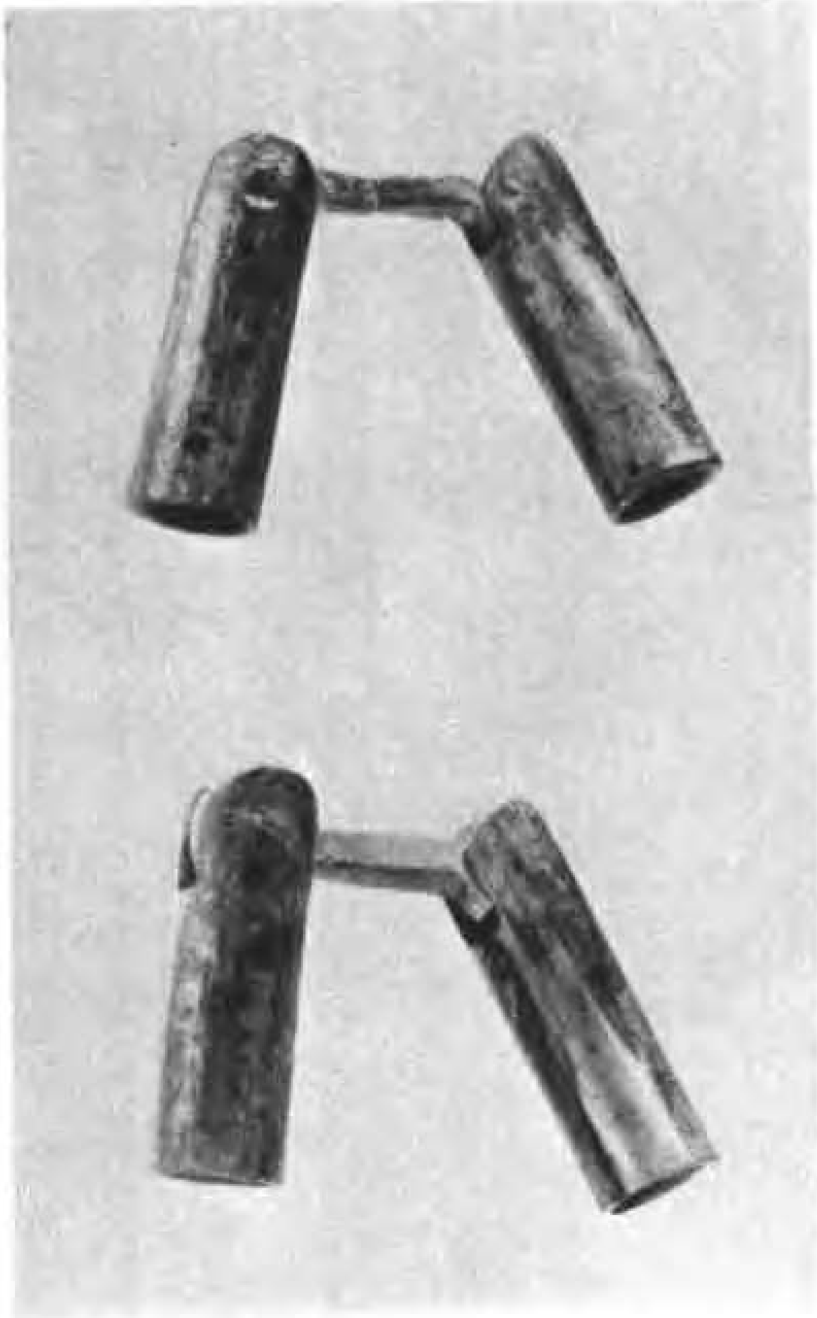
铜帐构（1：4181）



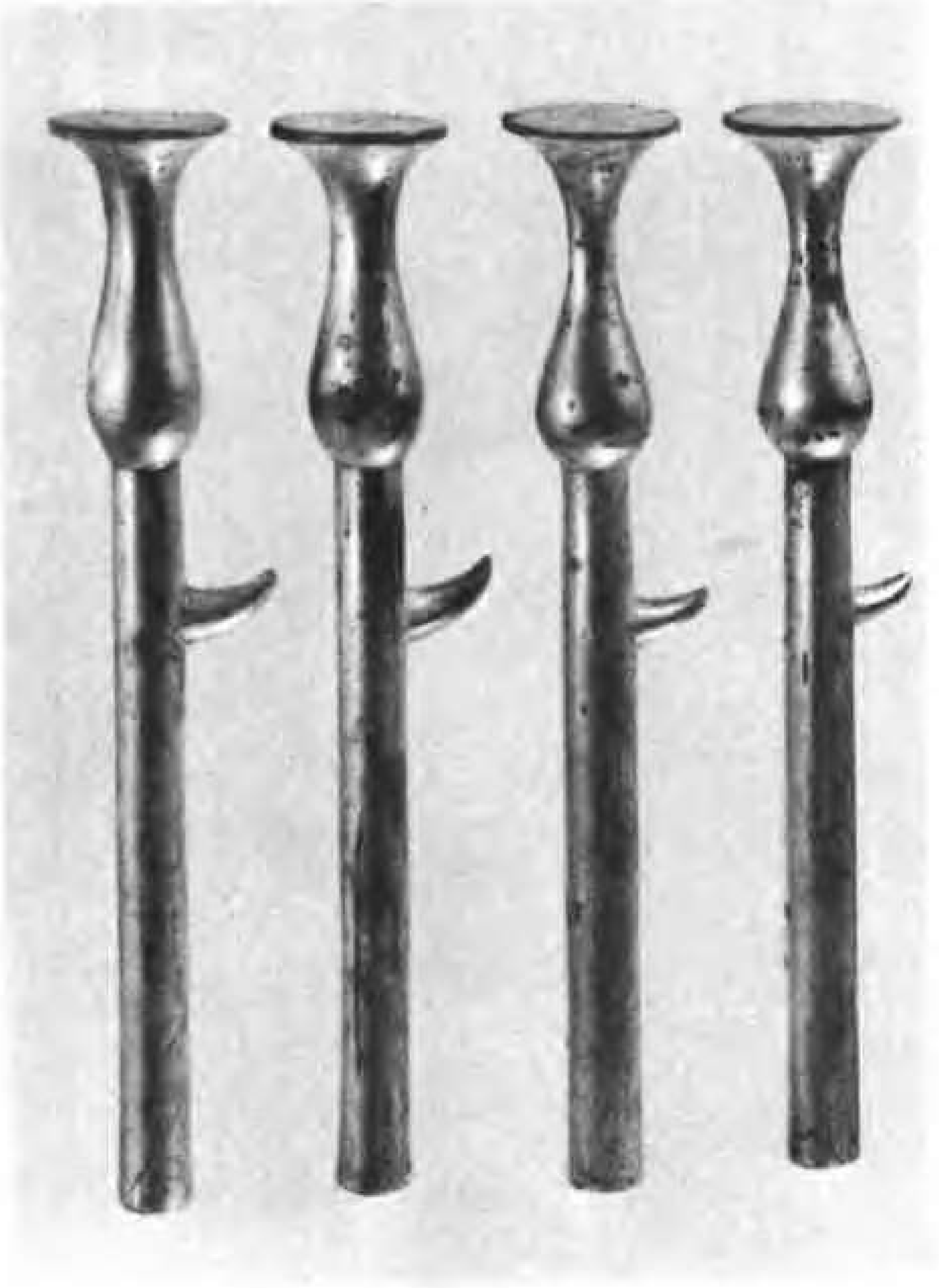
2.垂柱柱头构件的分解



3.垂柱柱头构件的组合（俯视）



1.椽木上端构件



2.垂脊前端和椽头构件



3.人字形斜撑顶部构件

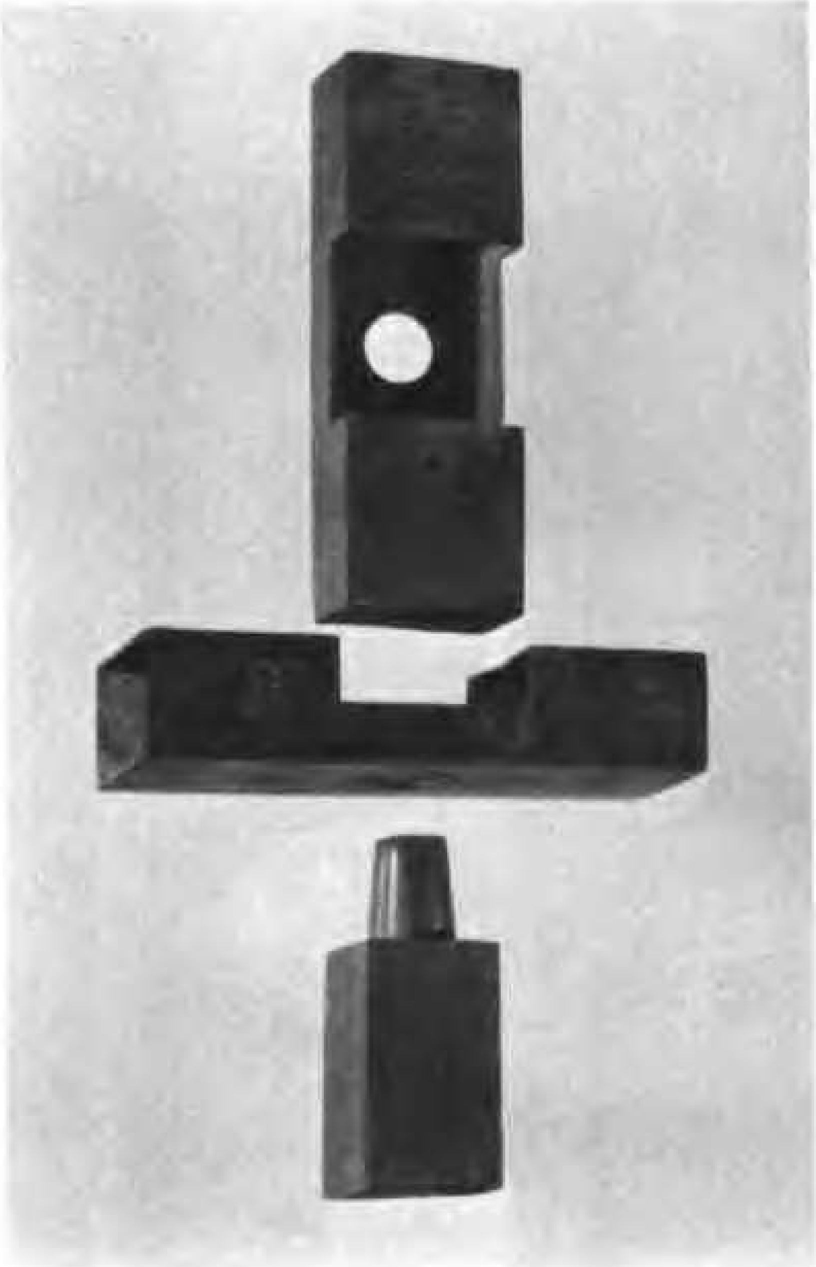
铜帐构（1：4181）



4.斜撑两端构件



1.底座构件和立柱柱端构件的组合

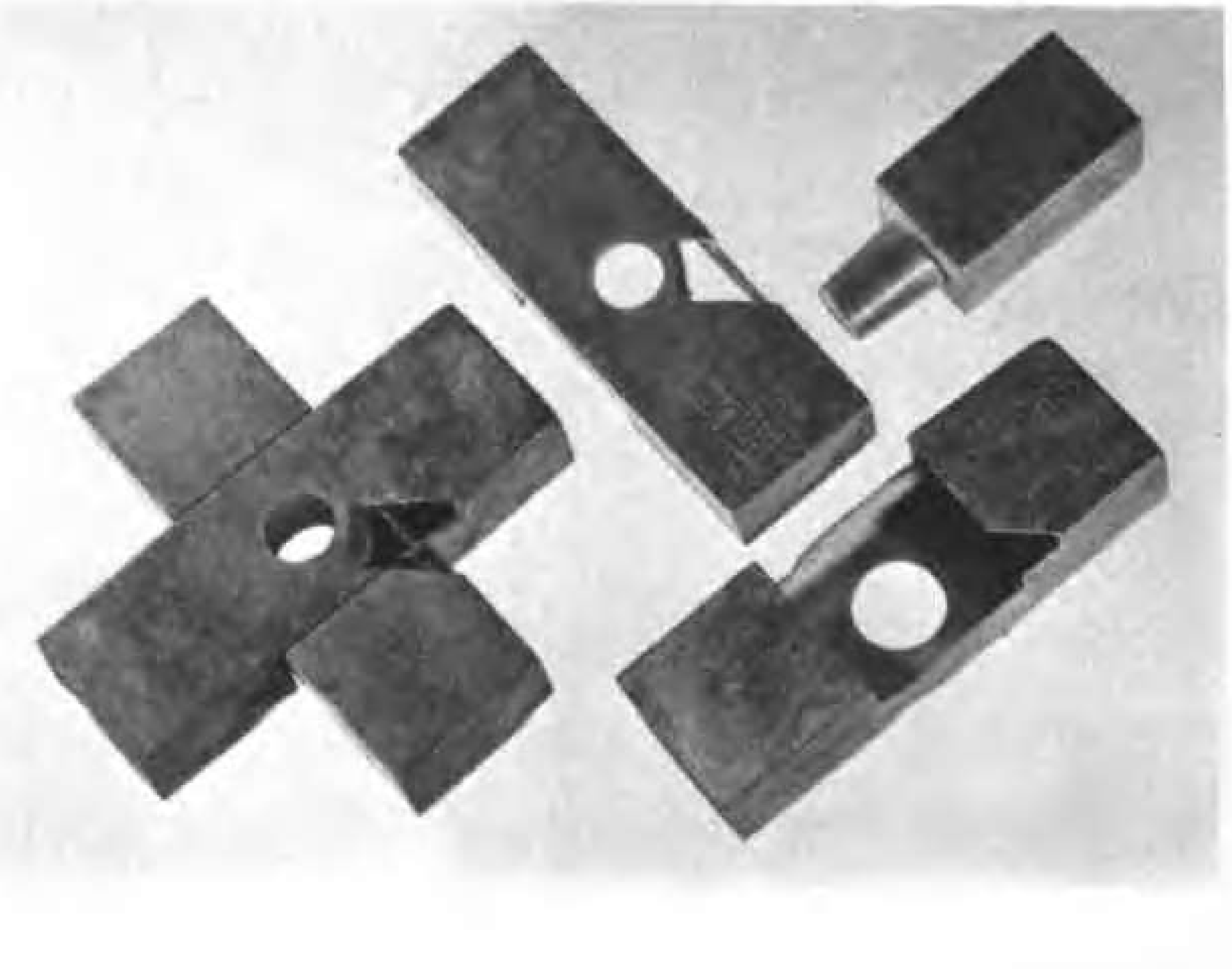


2.底座构件和立柱柱端构件的分解

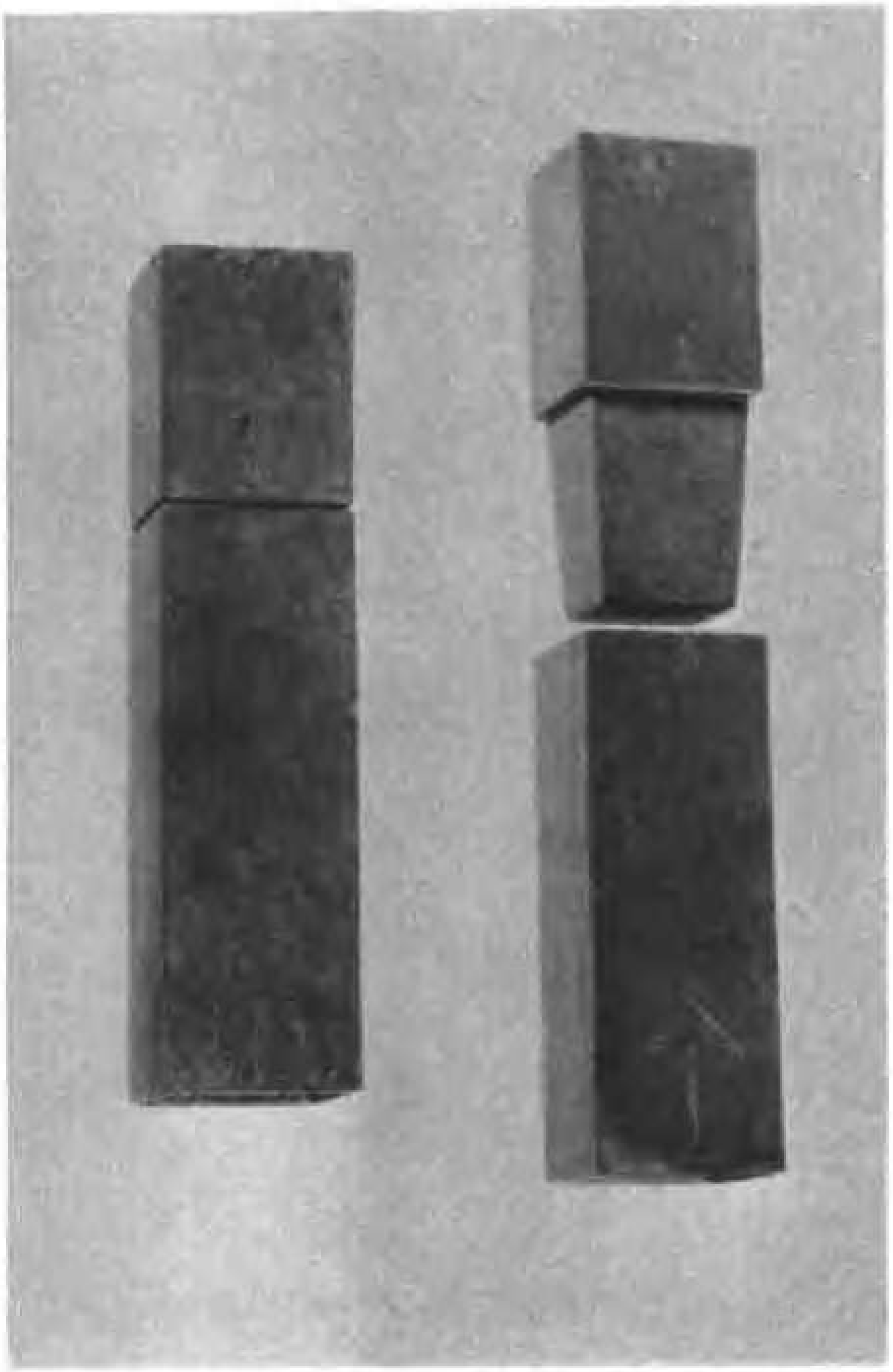


3.顶角构件和立柱柱端构件的组合

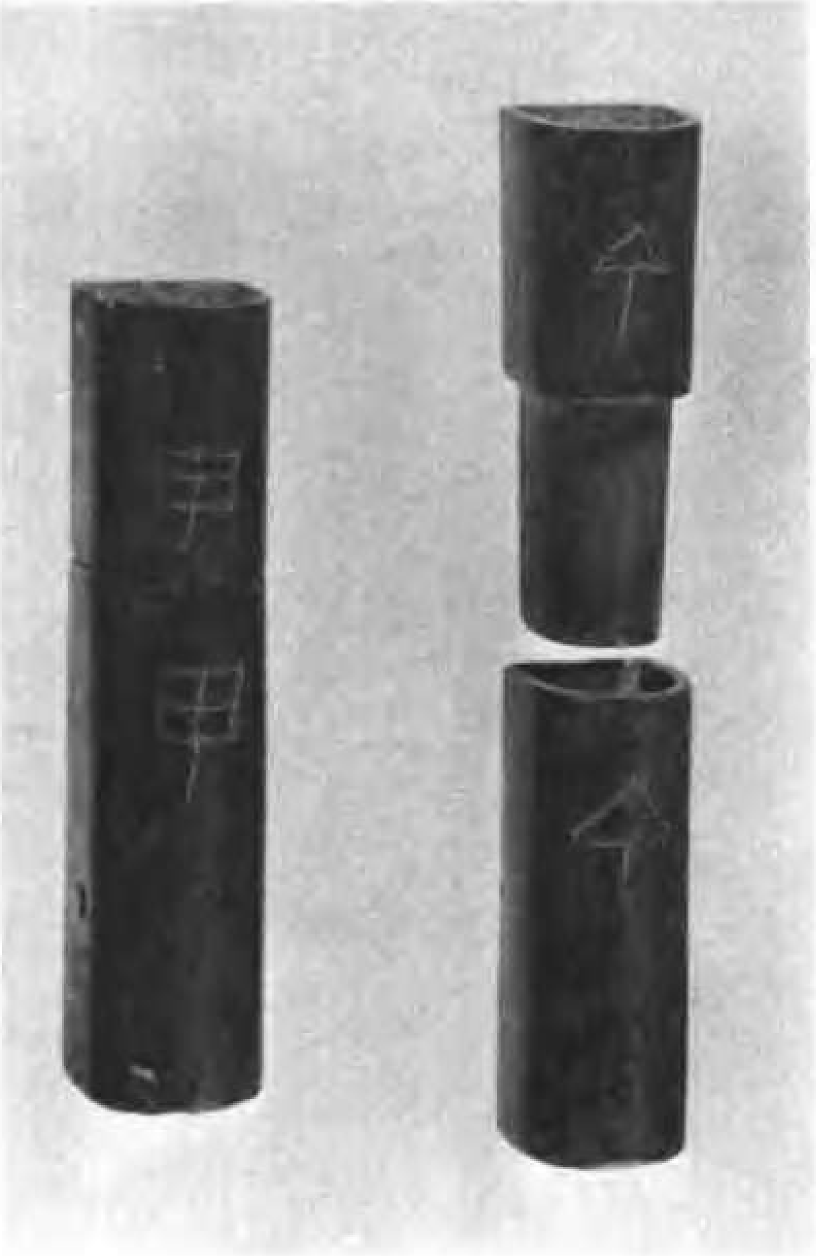
铜帐构（1：4320）



4.顶角构件和立柱柱端构件的分解

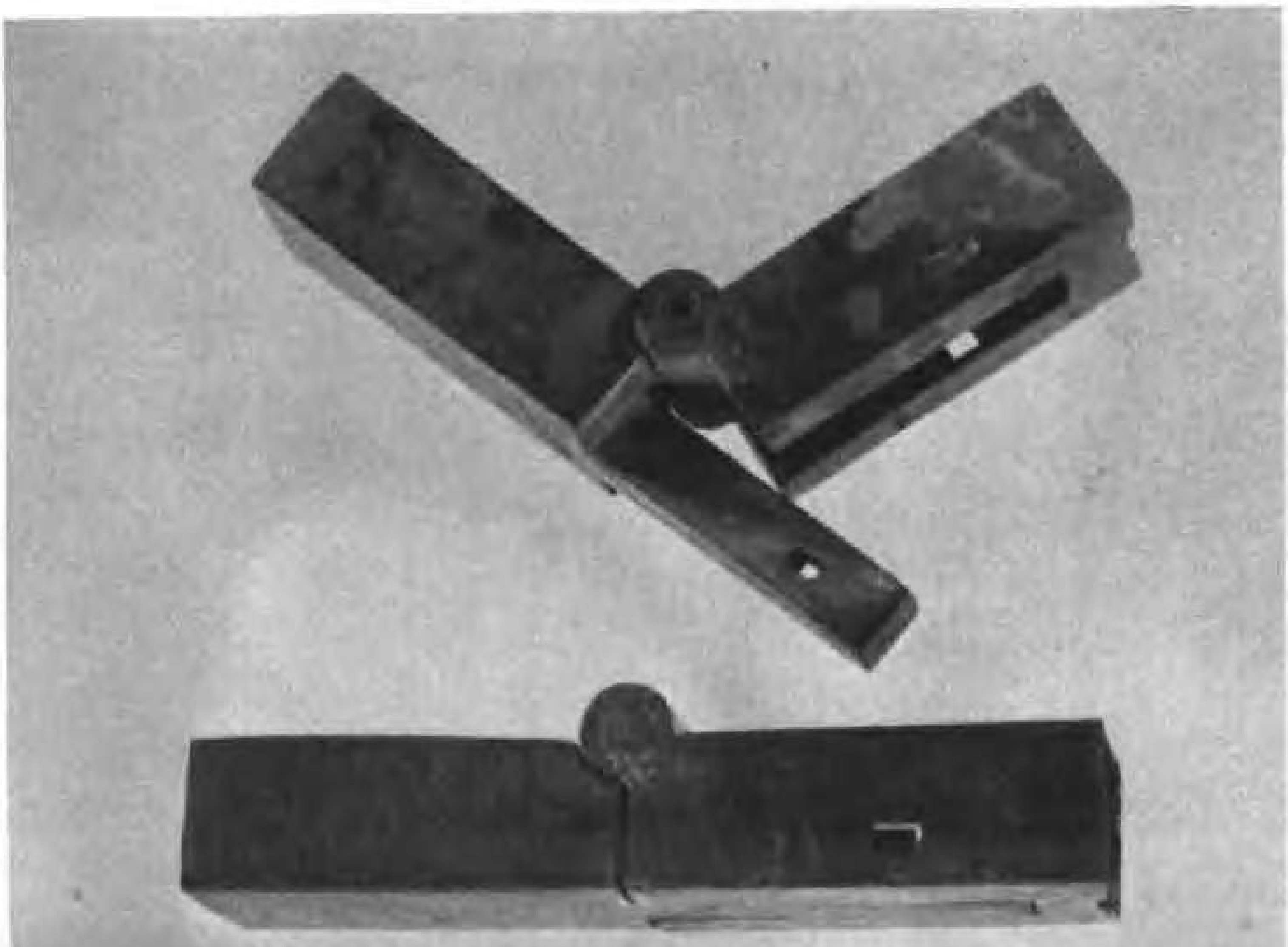


1.立柱中段承插构件



2.垂脊中段承插构件

铜帐构（1：4320）



3.枋木和地栿中段折叠式构件



1.椽头构件

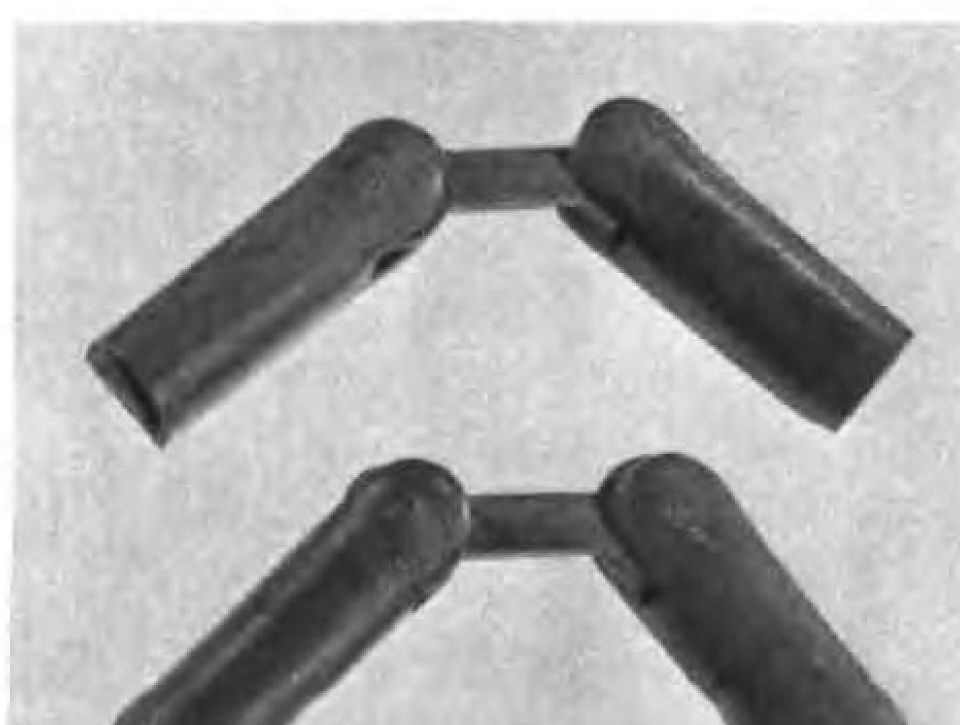


2.垂脊前端构件

铜帐构（1：4320）



3.落销构件



4.椽木上端构件



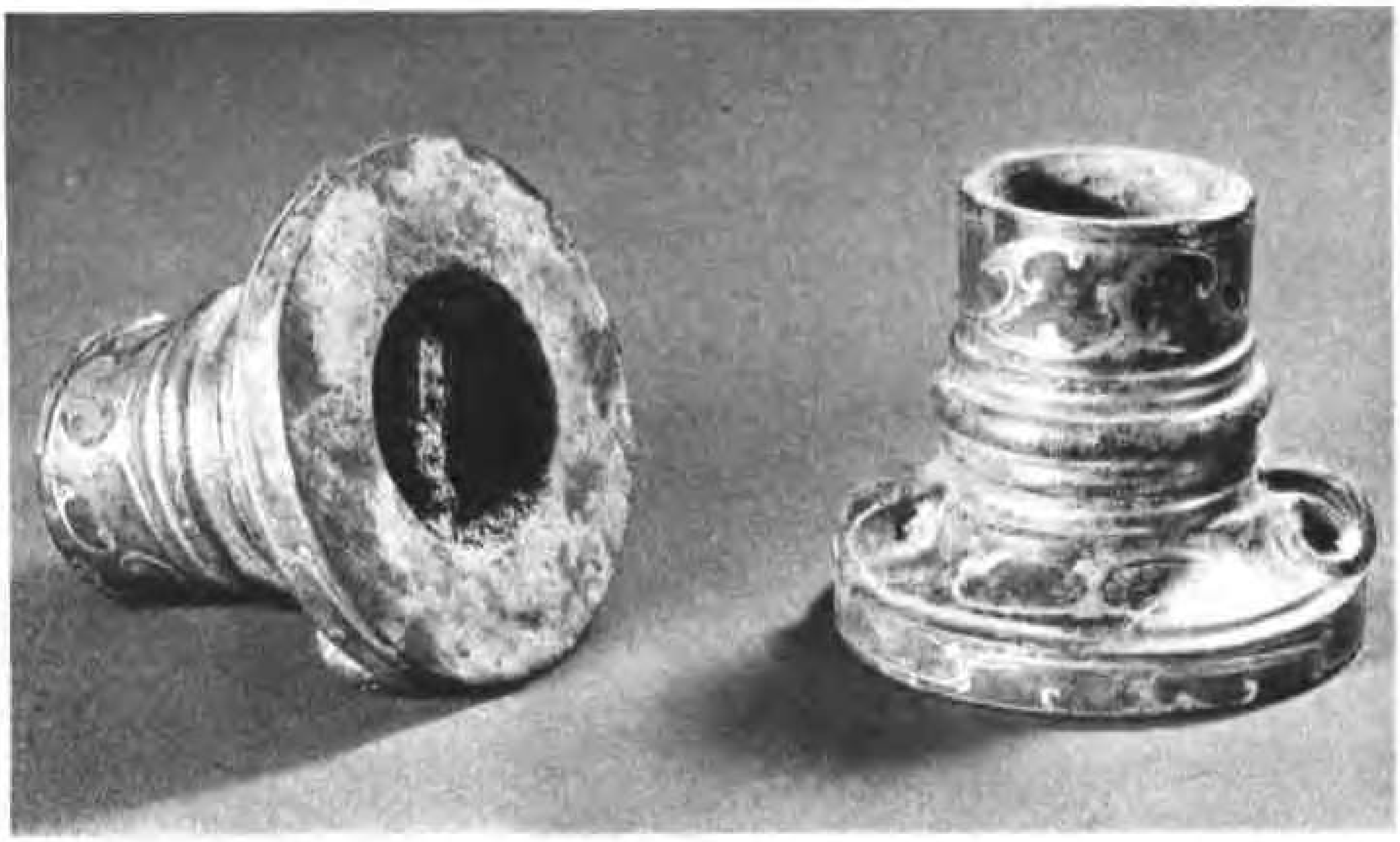
1. 2号车马遗物出土情况（向东视）



2. 3号车马遗物出土情况（向南视）



1. Ⅰ型铜车軎（1：2239、1：2242）



2. Ⅰ型铜车軎（1：1091、1：1094）

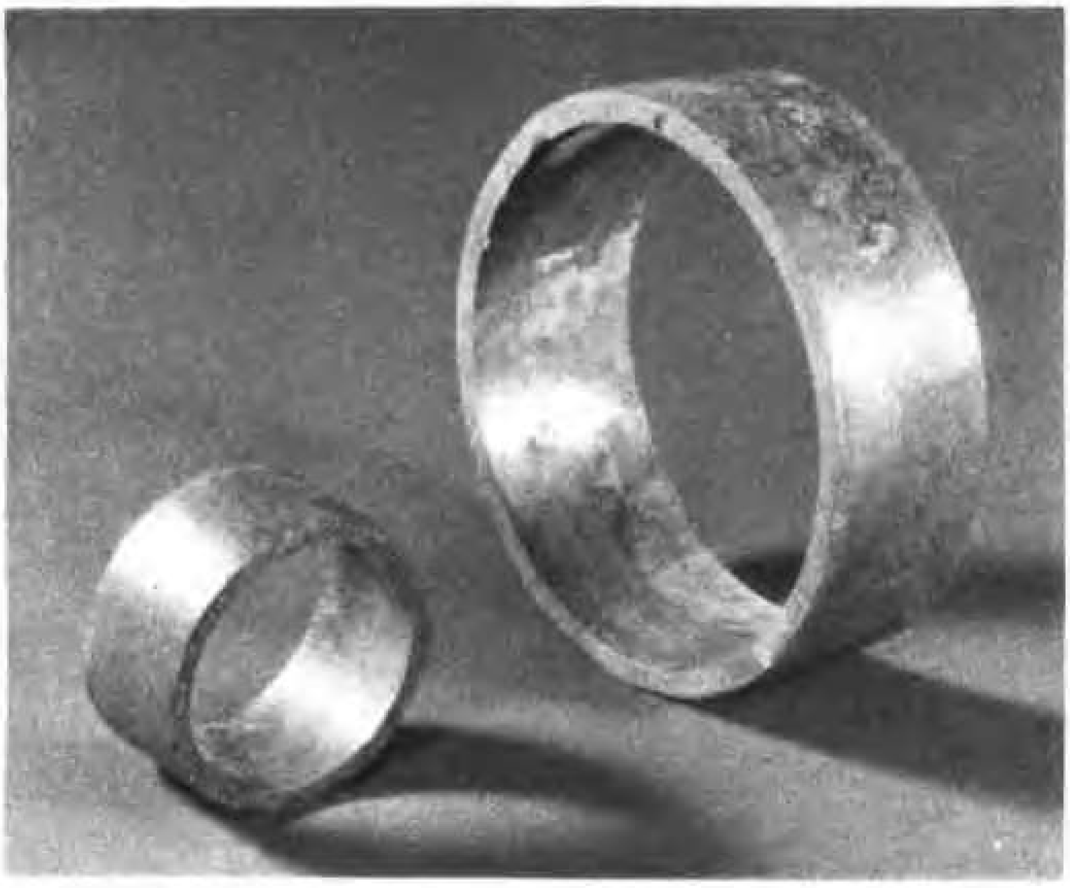


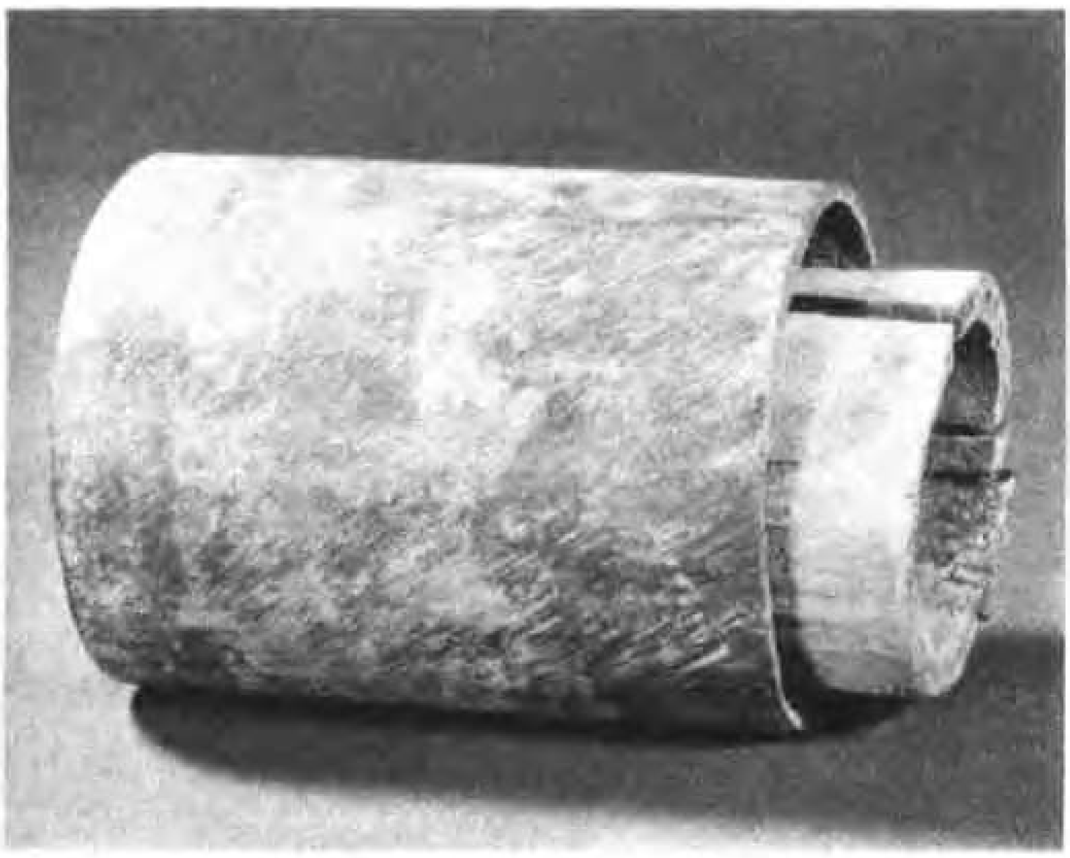
3. Ⅱ型铜车軎（1：1028）

图版一二三(CXXIII)

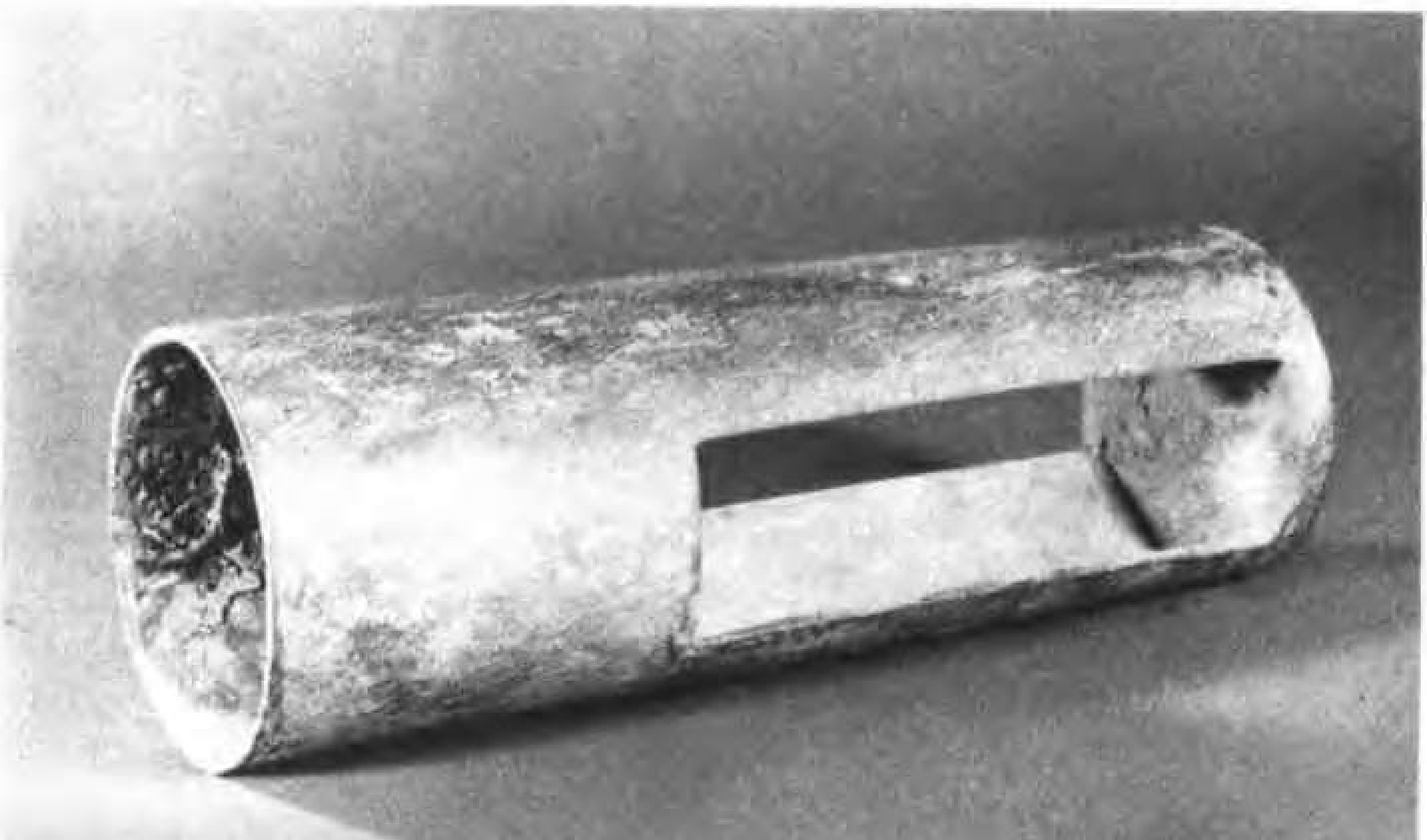


1.铁锏（1：2045）





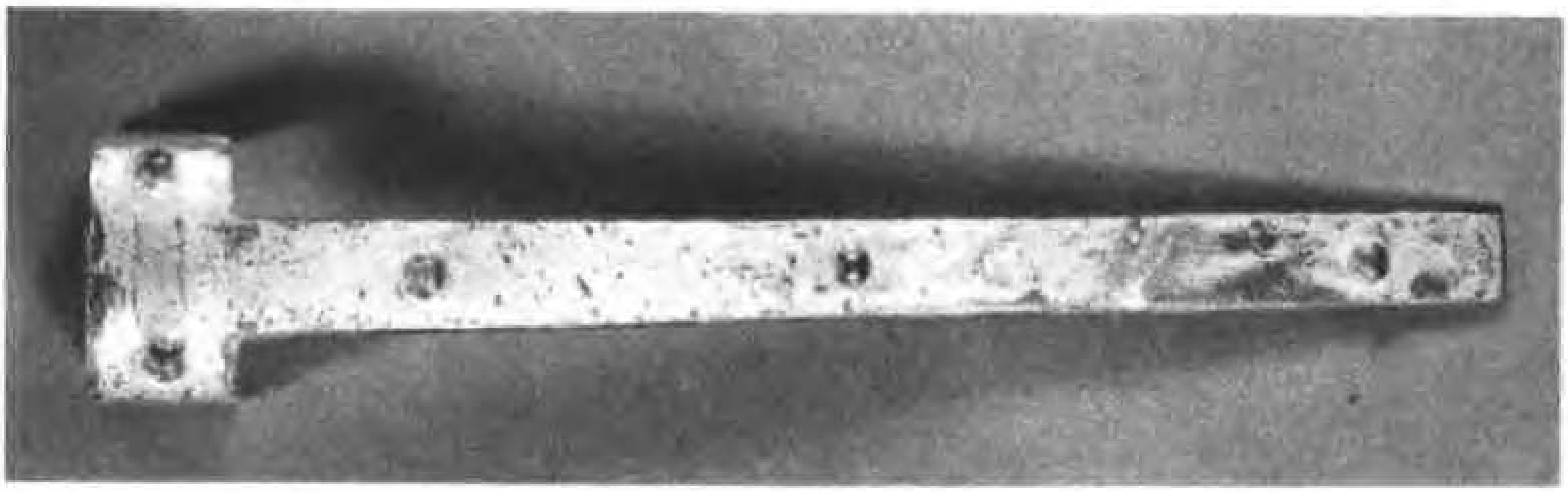
2.铜輨（1：1092）（左）
铜釭（1：1096）（右）
3.铜轴箍（1：2077）



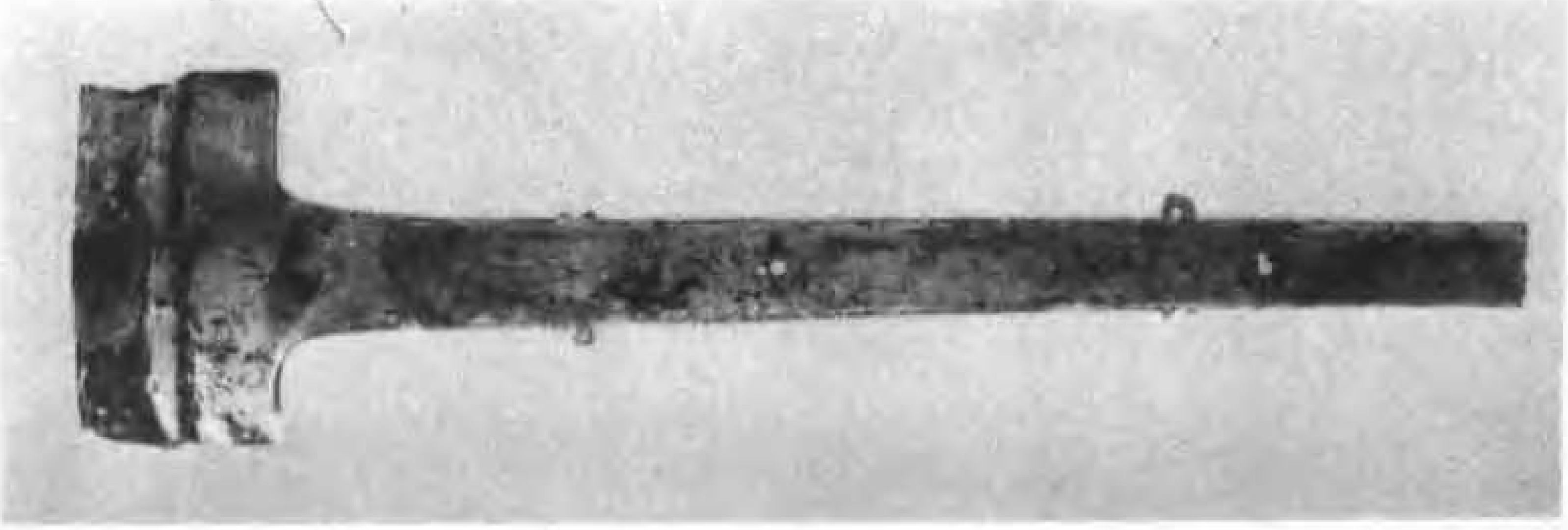
4.圆筒形带孔铜器（1：2284）



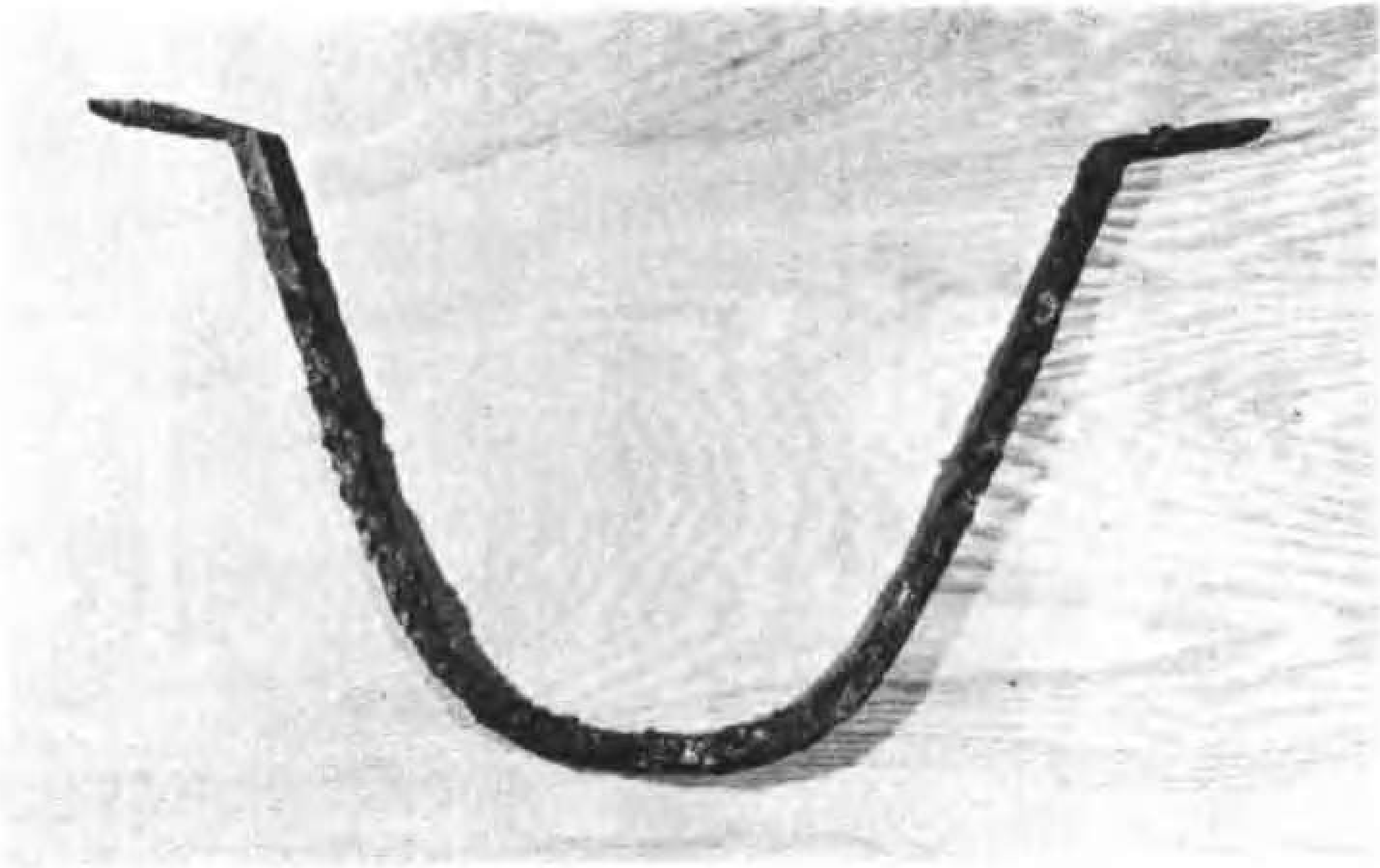
1.铜镀饰（1：1068）



2.铜镀饰（1：1069）



3.铜镀饰（1：2106）



1.弓形铁支架（1：2007）



2.Ⅰ型铜轪（1：2028）



3.Ⅱ型铜轪（1：2189、1：2190）



1. Ⅰ型铜钩饰（1：2035）



2. Ⅱ型铜钩饰（1：2082）



3. Ⅲ型铜钩饰（1：2226）

4. Ⅴ型铜钩饰（1：1147）（左）、
Ⅳ型铜钩饰（1：1039）（右）





1.长筒形铜车饰（1：2195）



2. I型铜軎（1：2286）



3. V型铜軎（1：2192）



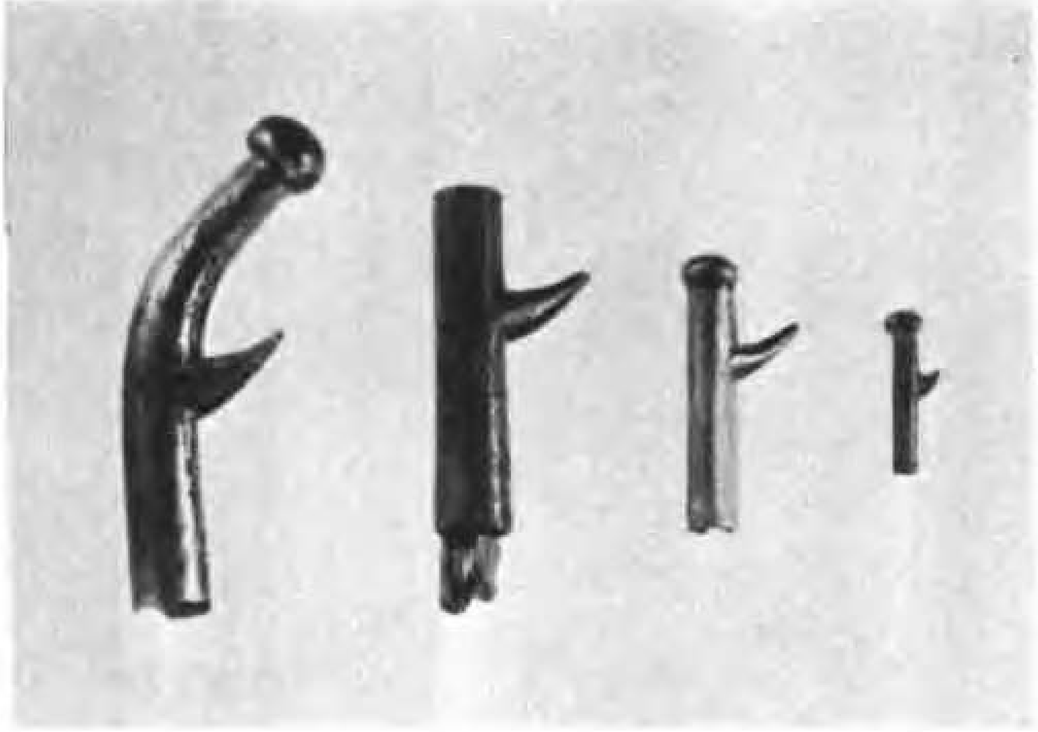
4. V型铜軎（1：2192）
所示错金银工艺（放大）



1.衡末轭首铜饰（1：2081）（左）、铜冒（1：1022、1：2257、1：1109、1：2327）



2.Ⅱ型铜冒和筒腔中的遗木麻缕



1.铜盖弓帽Ⅲ型（1：1053）
Ⅳ型（1：2298）、Ⅴ型
（1：4084、1：4378）



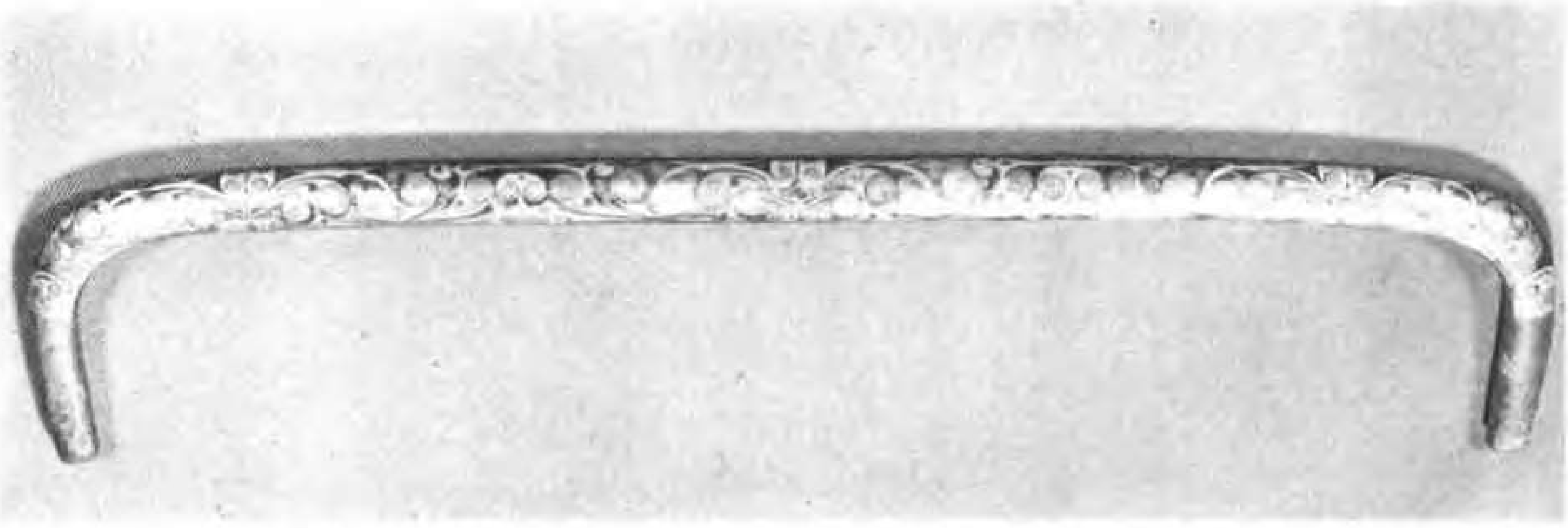
2.铜盖弓帽Ⅰ型1式（1：2100）
Ⅱ型1式（1：2313）



3.铜盖弓帽Ⅱ型2式（1：2209）
Ⅰ型2式（1：1119）



1.铜钩（1：2072）
铜柱形饰（1：2119）



2.铜犄饰（1：2238）

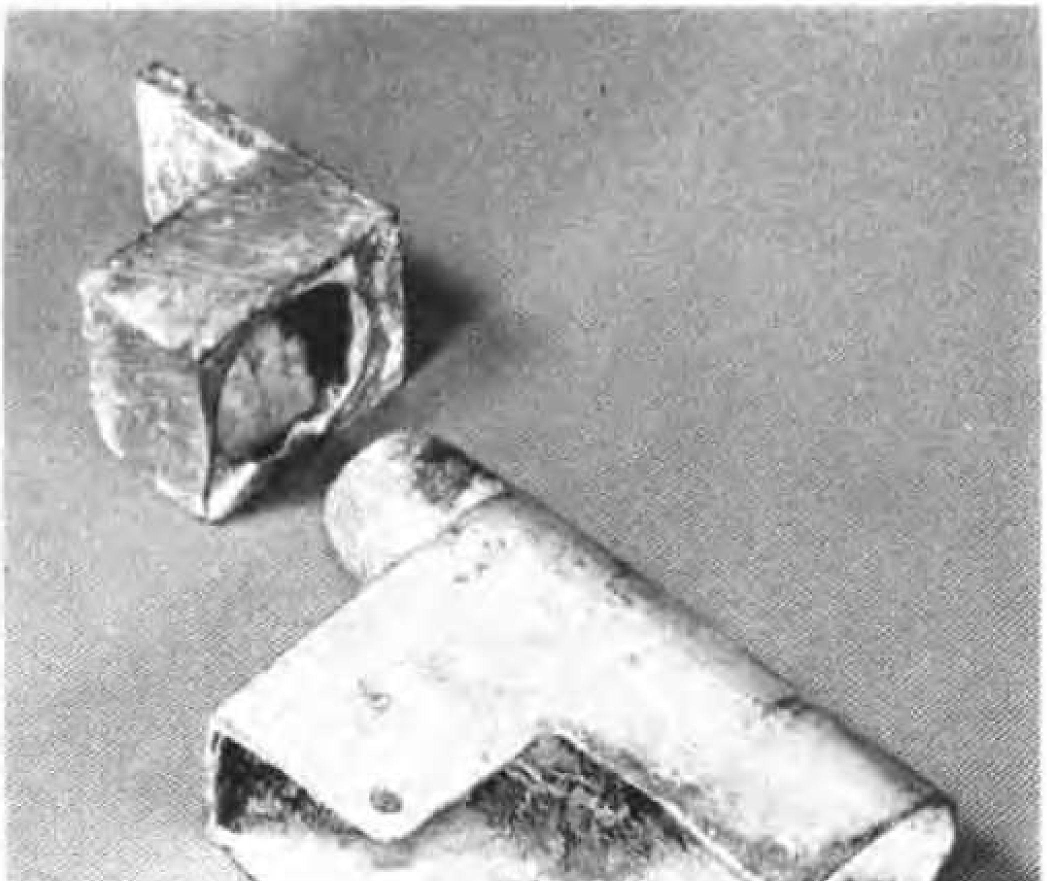


3.盖柄铜箍（1：2231）

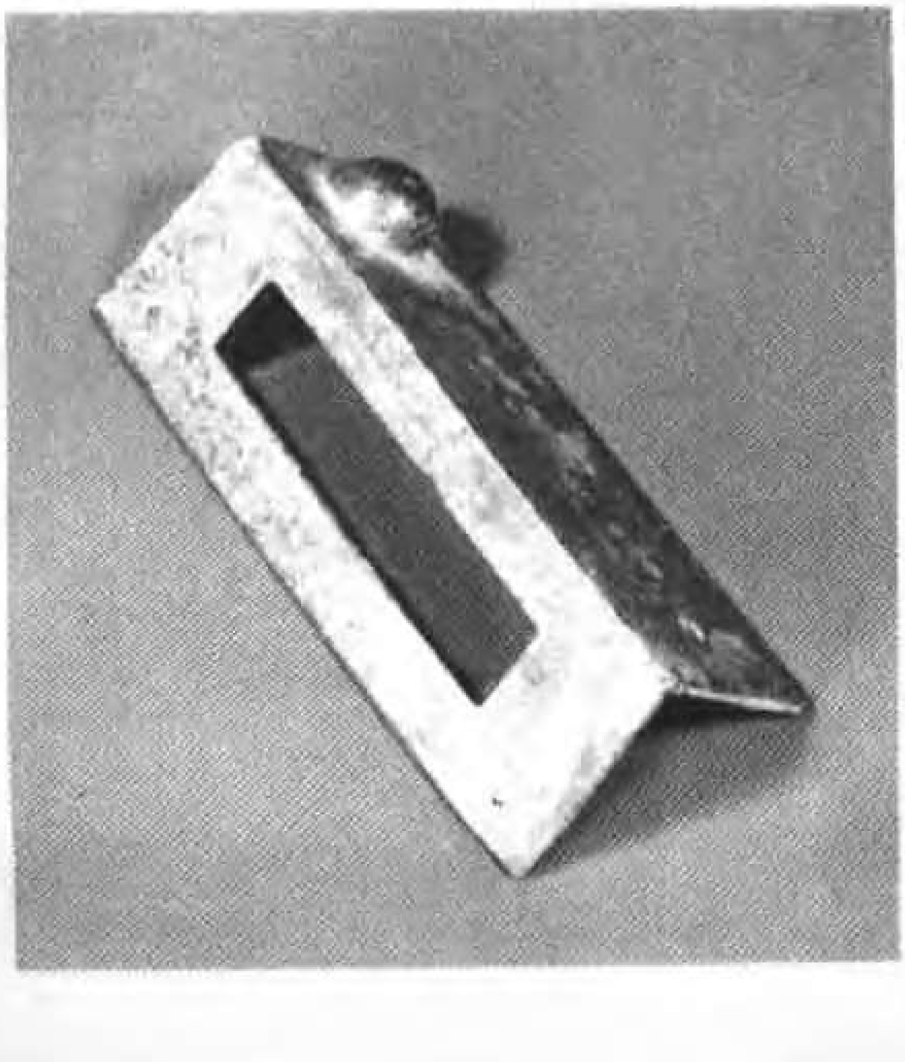
图版一三一(CXXXI)



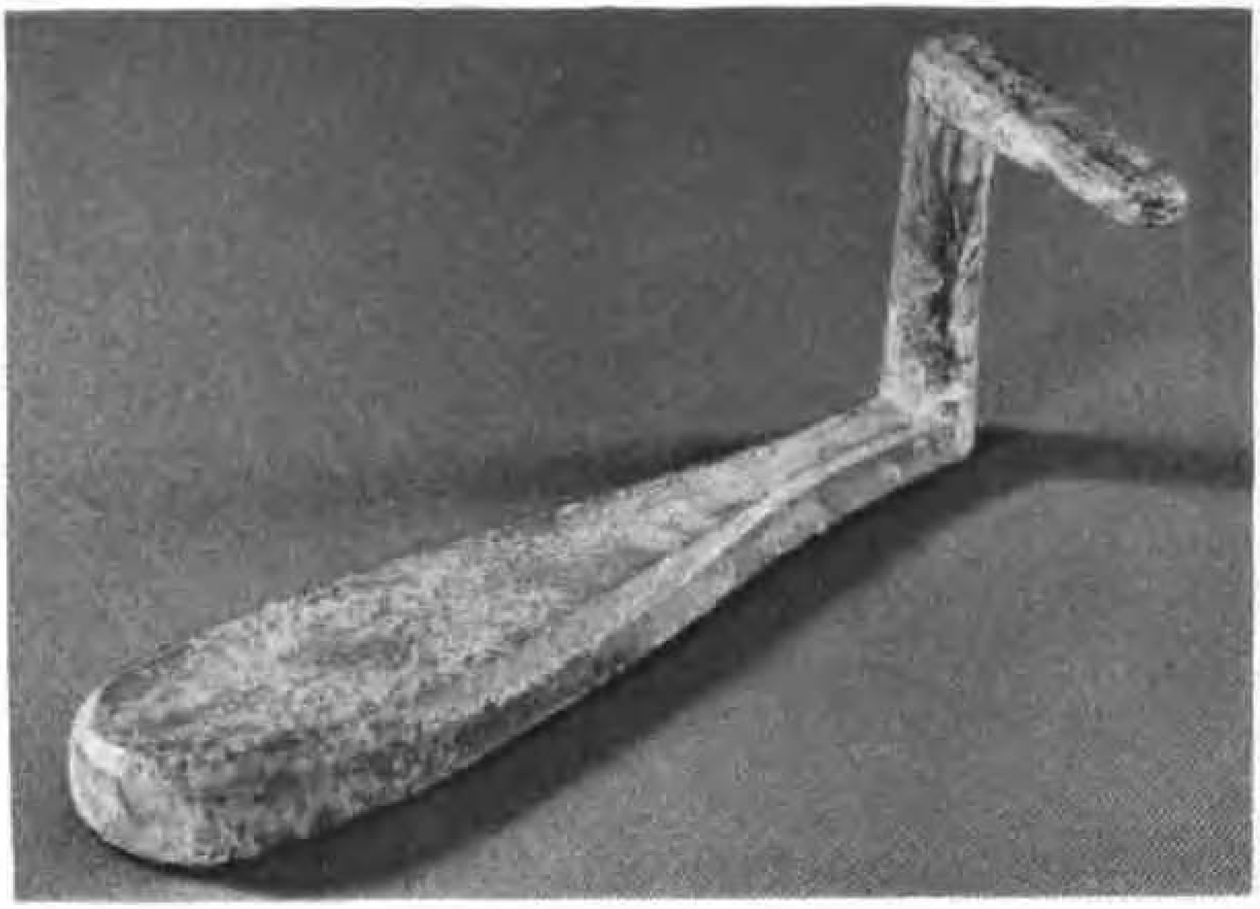
1.长方形铜冒（1：2292）、铜环形钉（1：2289）、铜带环管（1：2193）、铜蹄足形器（1：4449）



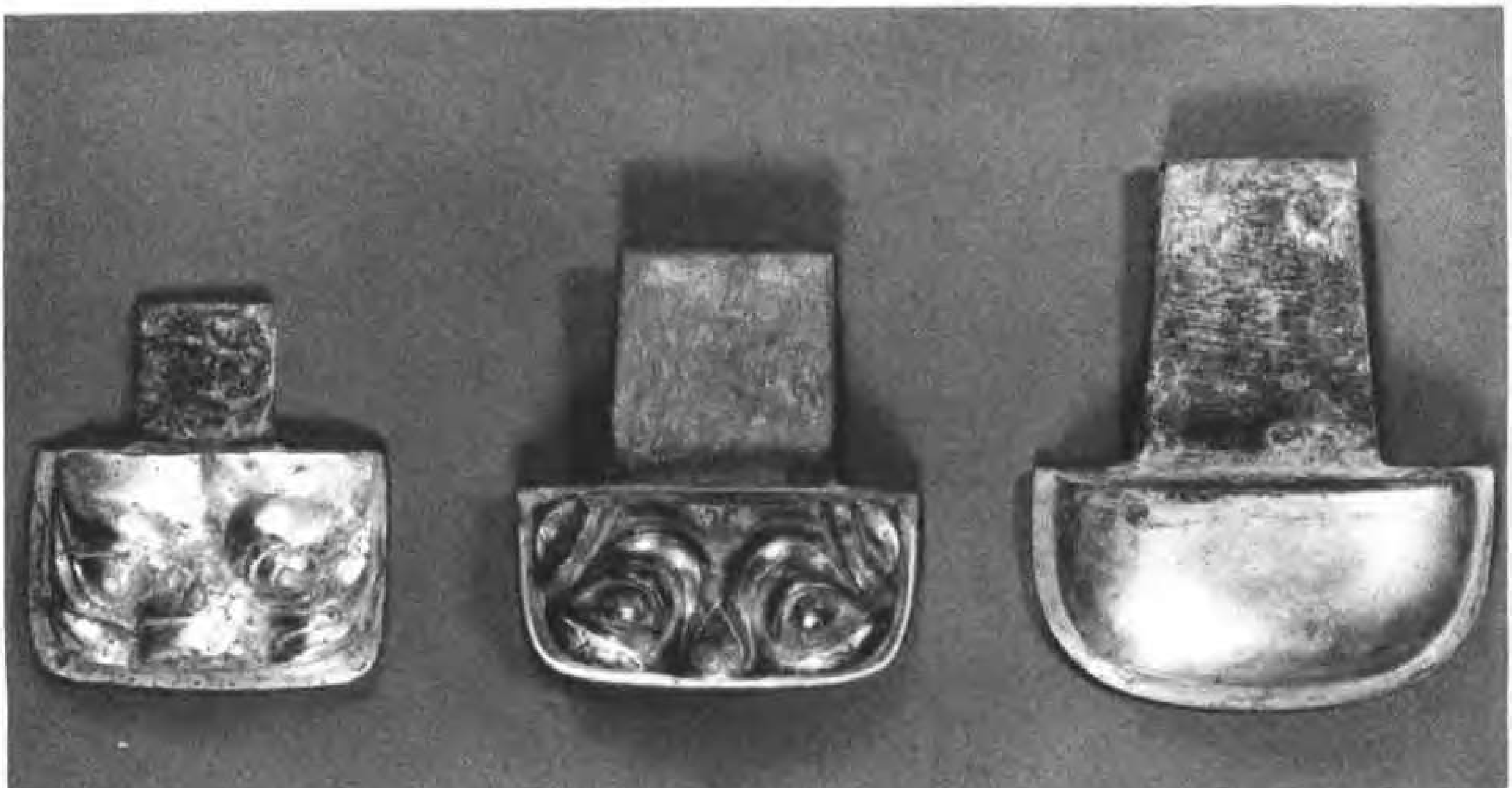
2.铜车门轴及门臼（1：2156）



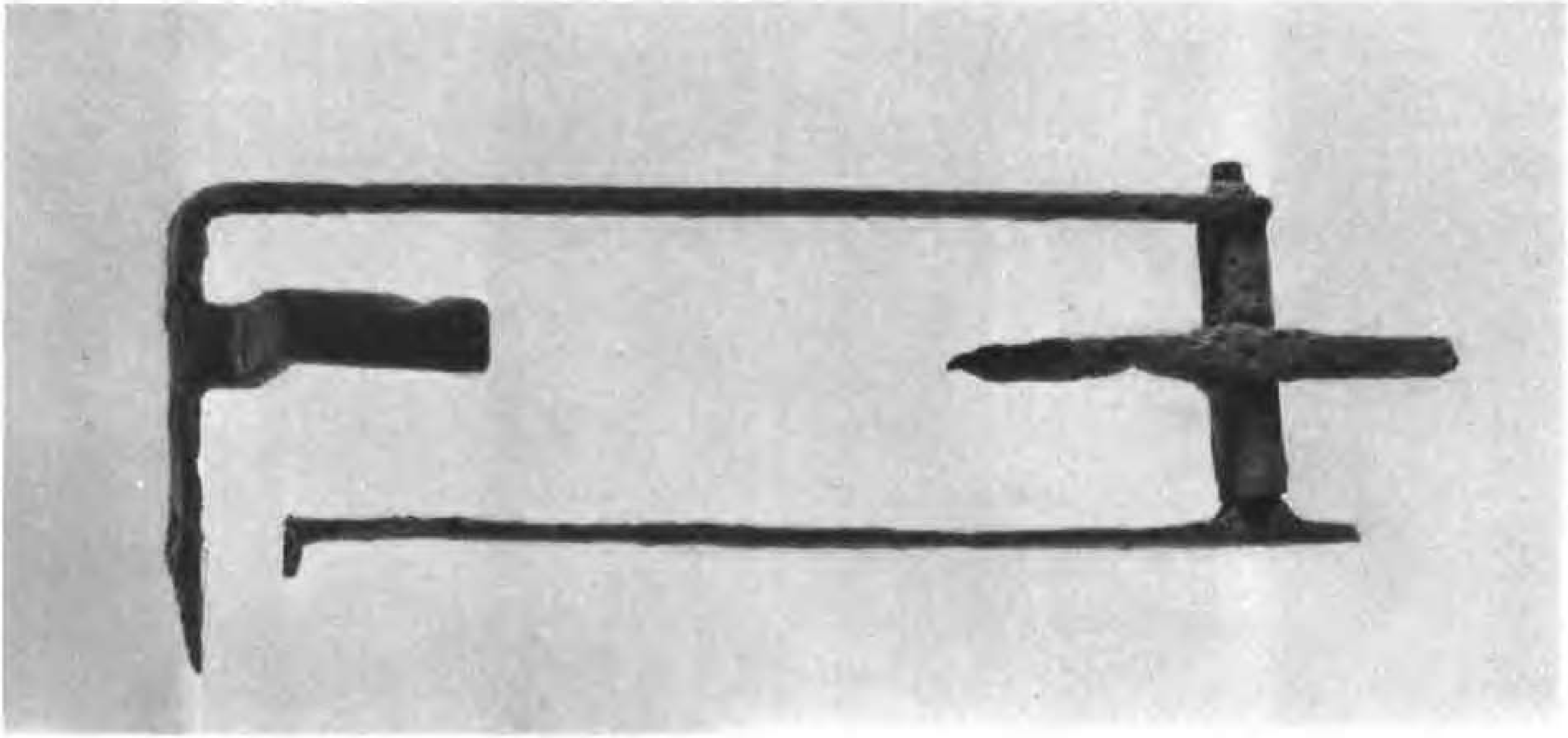
3.铜包角（1：2322）



1.铜拉手（1：2320）



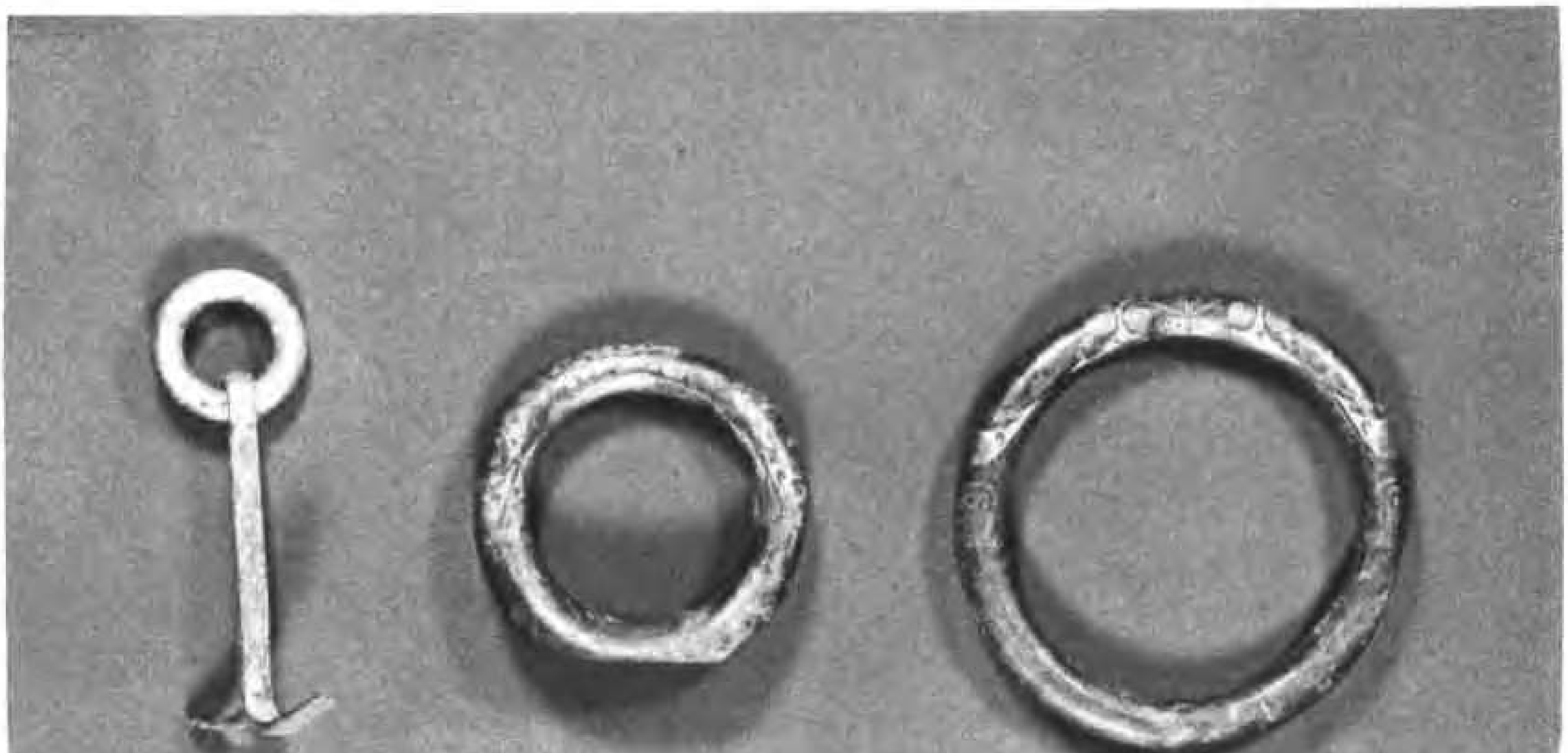
2.兽面形铜车饰Ⅰ型（1：1128、1：2246）、Ⅱ型（1：1026）



1.长方形活轴铁车器（1：2345）



2.Ⅳ型铜环（1：2010）



3.铜环Ⅰ型（1：2042）（左）、（1：2237）（右）、Ⅴ型（1：2194）（中）



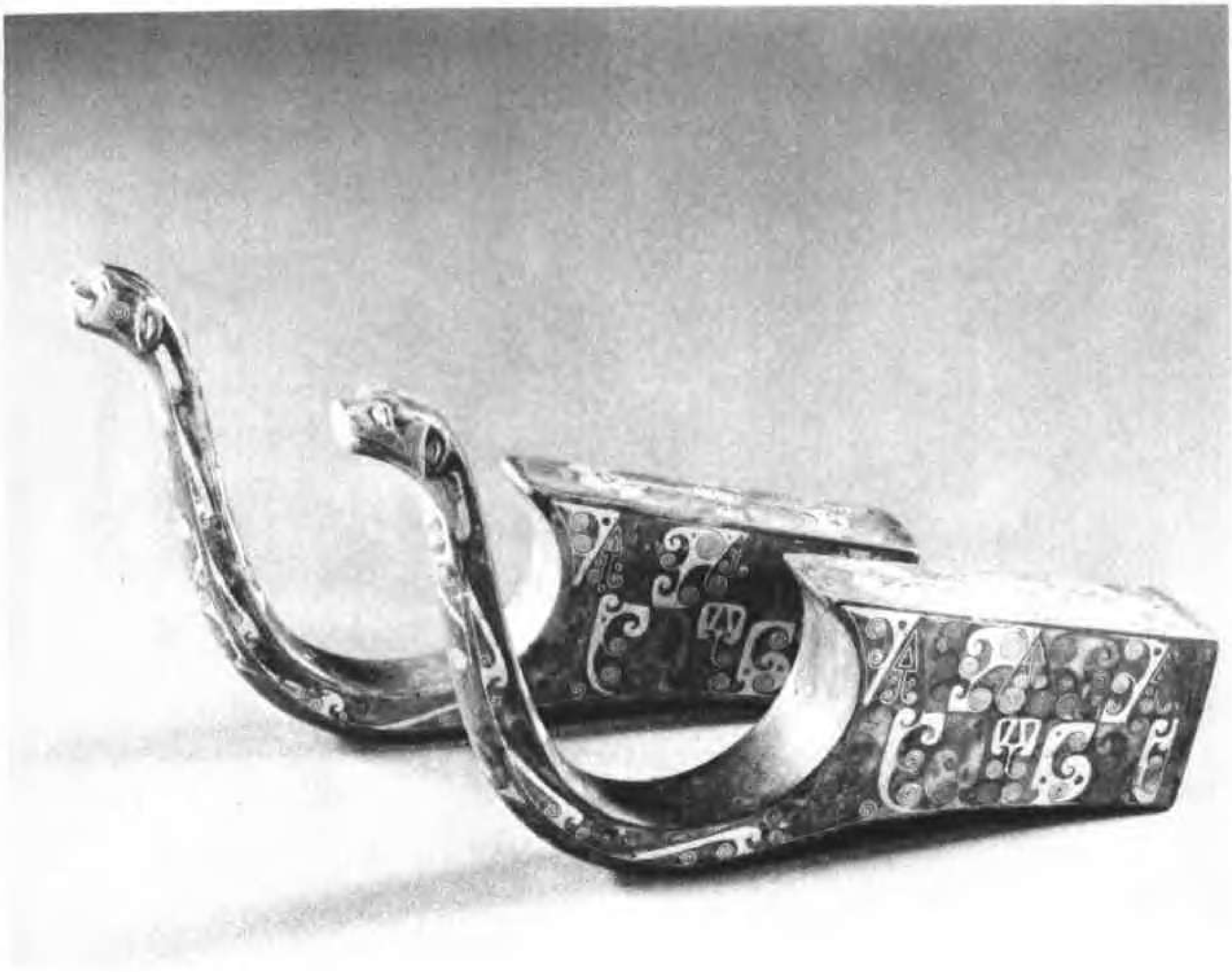
1.铜铺首（1：2293）



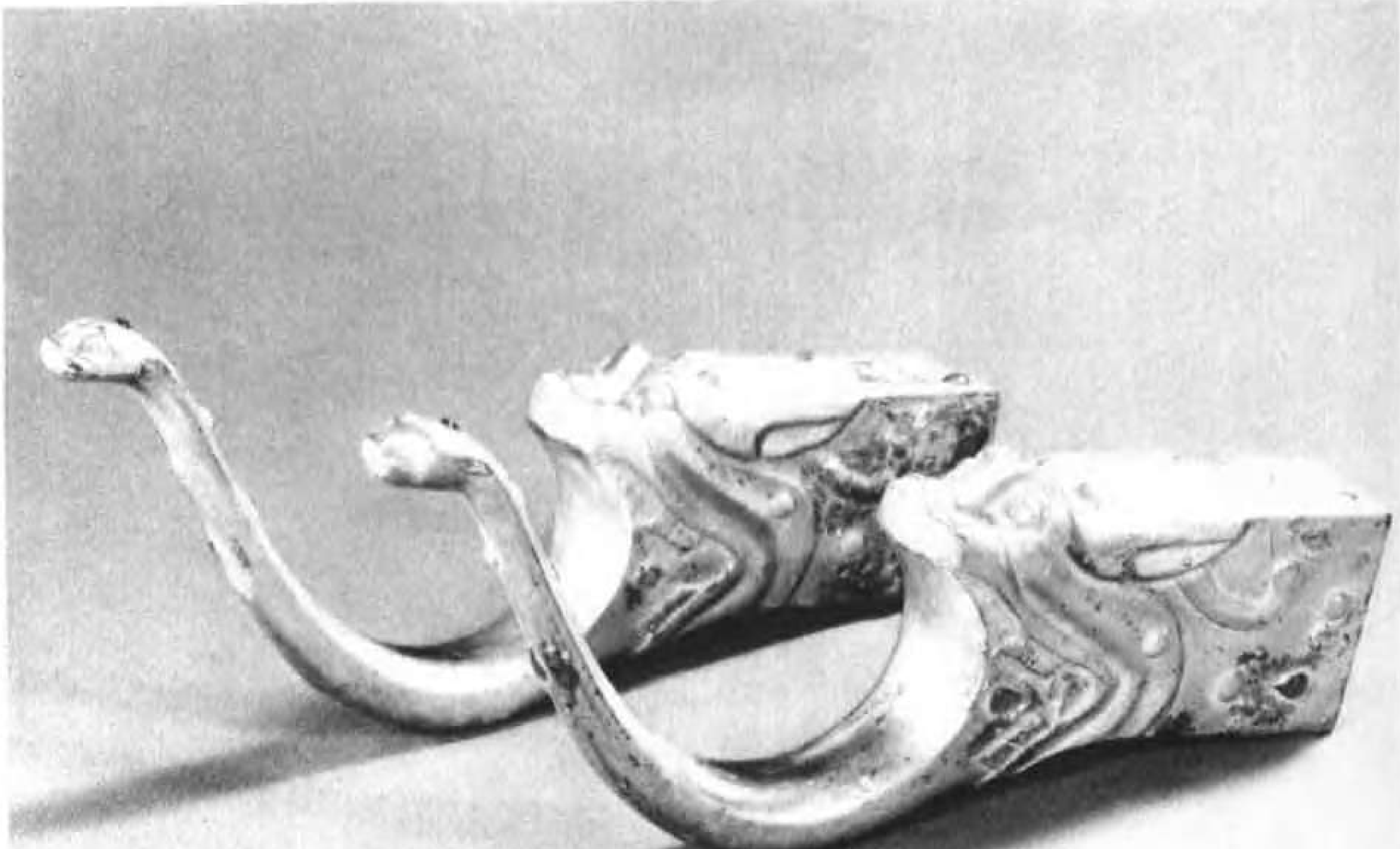
2.Ⅰ型铜环（1：2016）



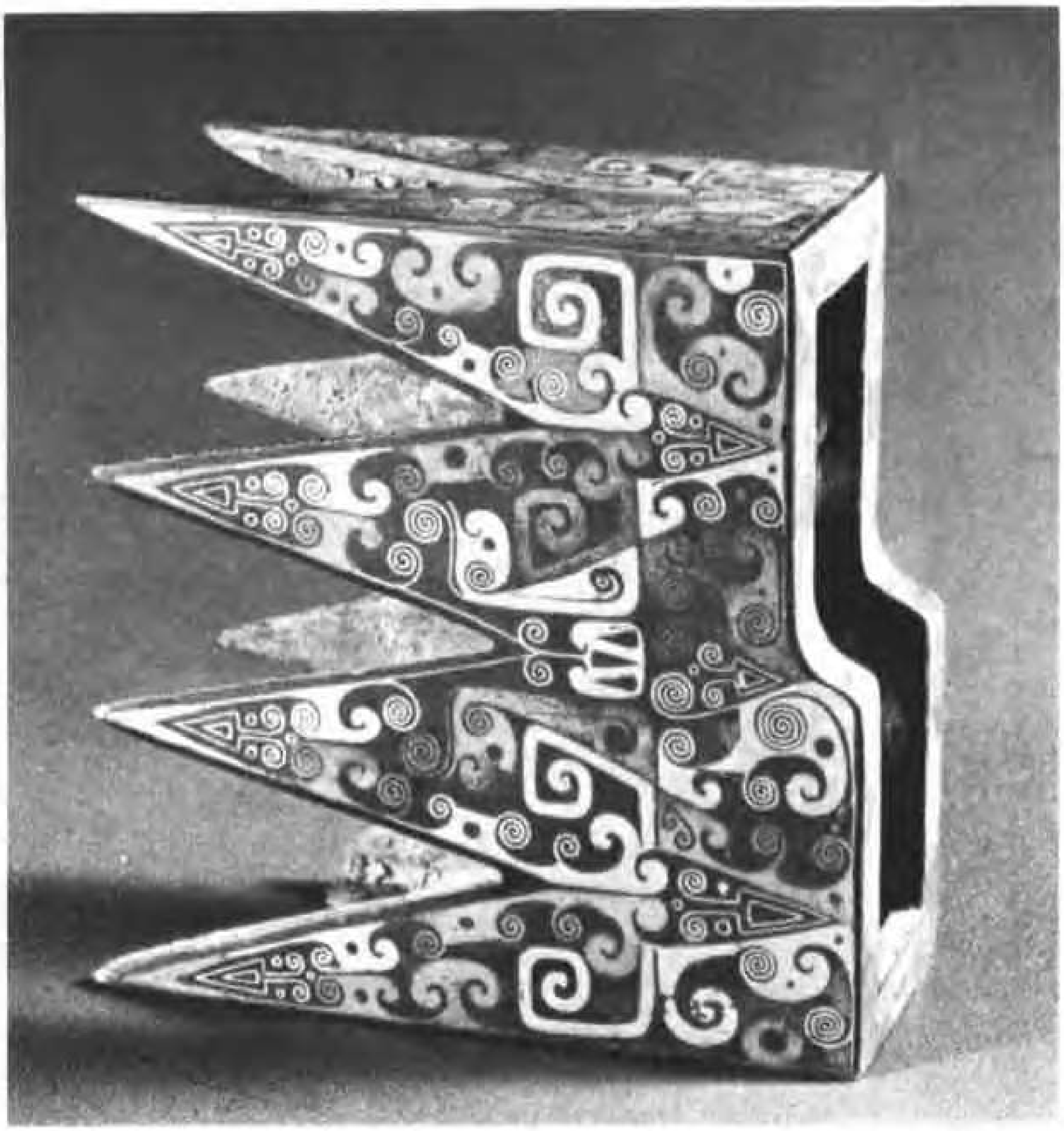
3.丁字形铁器（1：2346）、钩形铁器（1：1140）



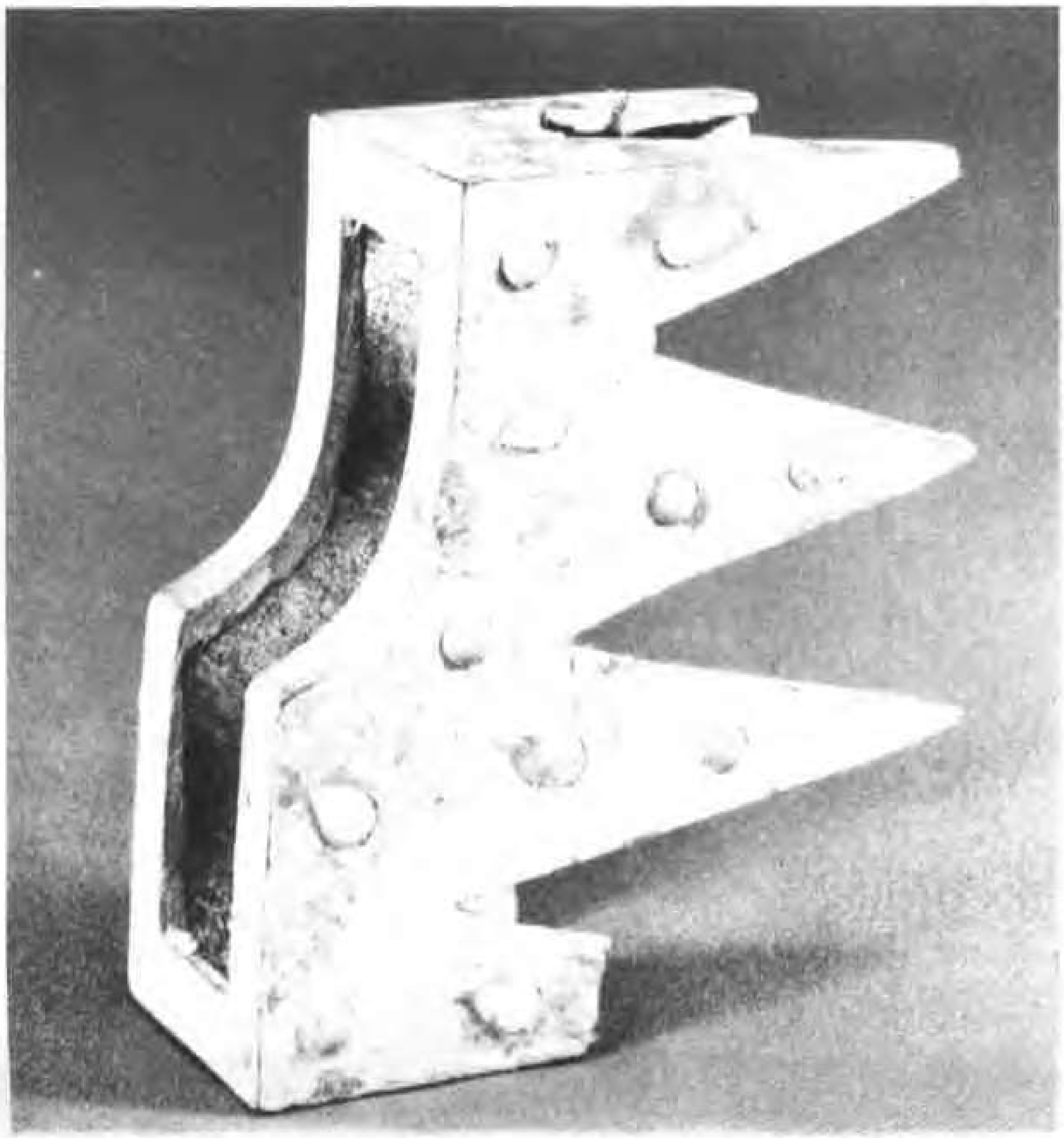
铜承弓器（1:2248、1:2249）



铜承弓器（1:1103、1:1104）



1.铜锯齿形器（1：2251）



2.铜锯齿形器（1：1083）



1. I型银当卢（1：2260）



2. II型铜当卢（1：2064）



1. V型铜当卢（1：2027）



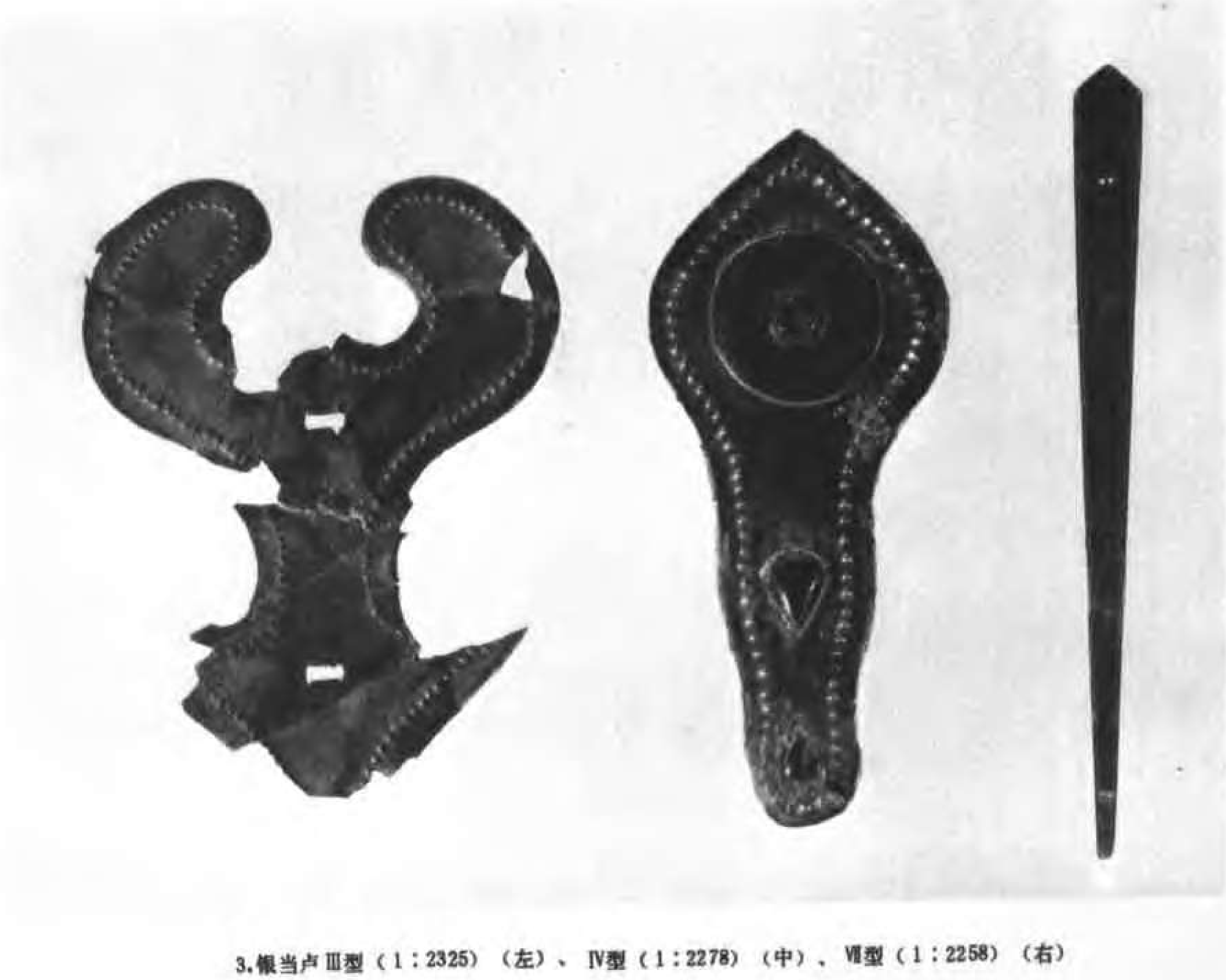
2. V型铜当卢（1：1003）



1.Ⅷ型铜当卢（1：4299）

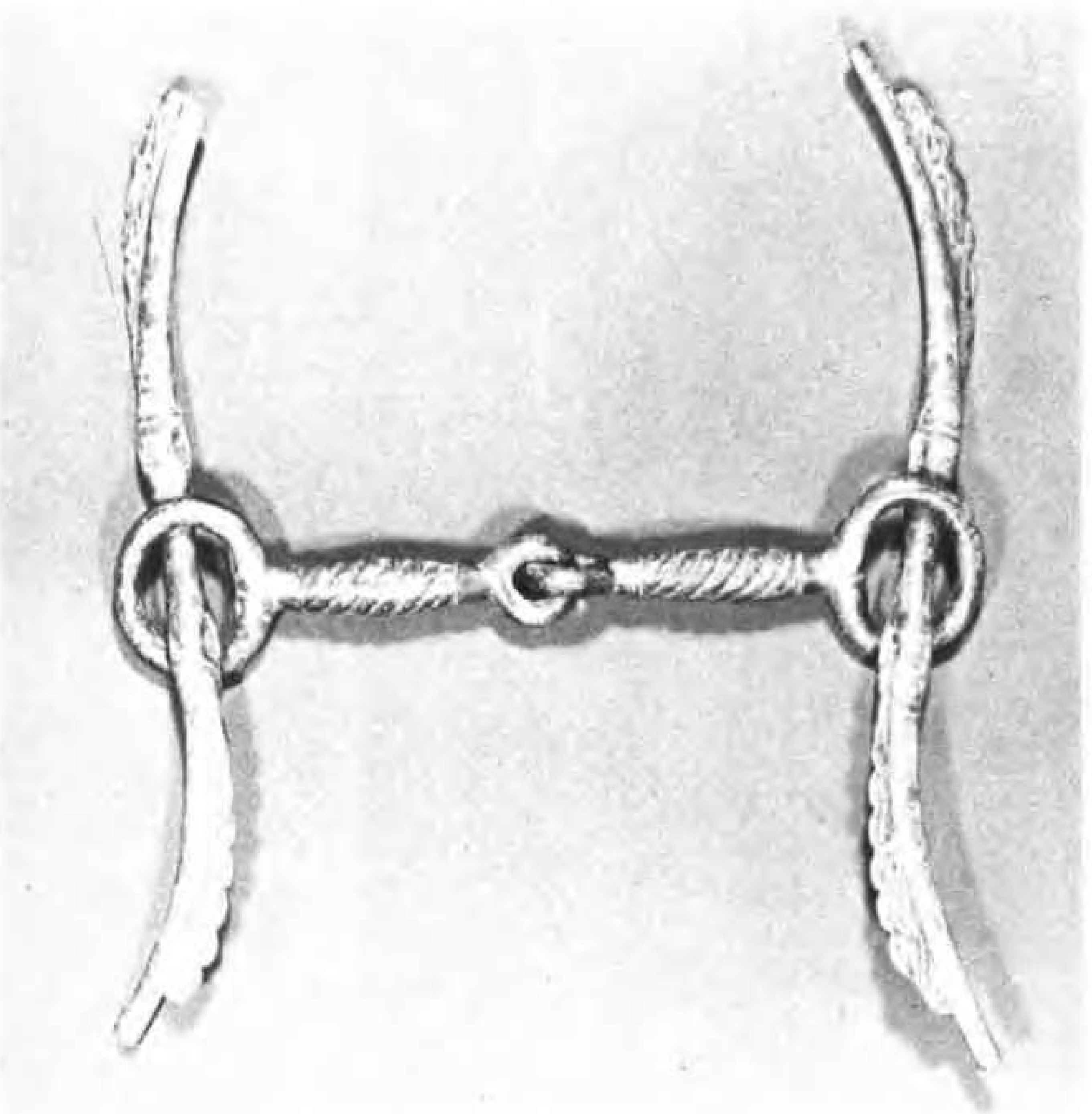


2.Ⅵ型铜当卢（1：1144）

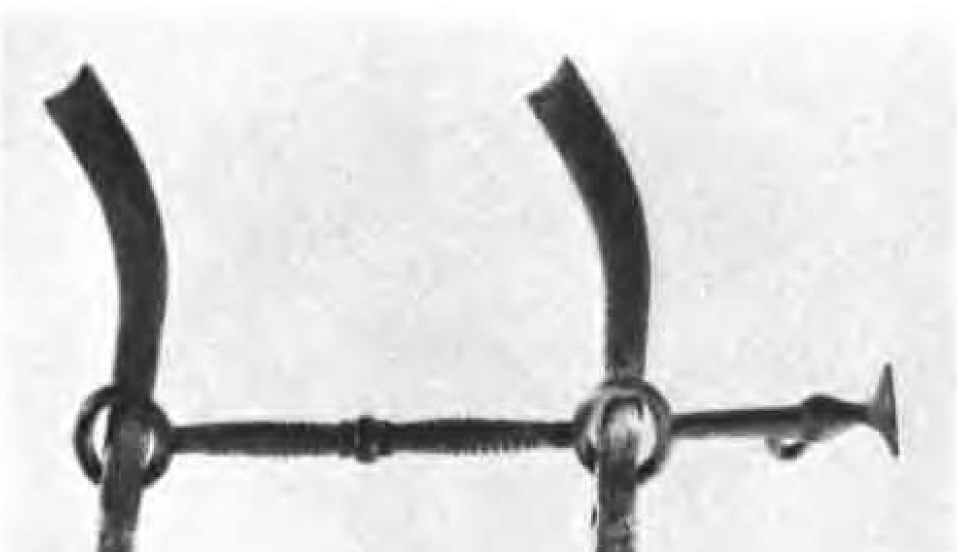


3.银当卢Ⅲ型（1：2325）（左）、Ⅳ型（1：2278）（中）、Ⅷ型（1：2258）（右）

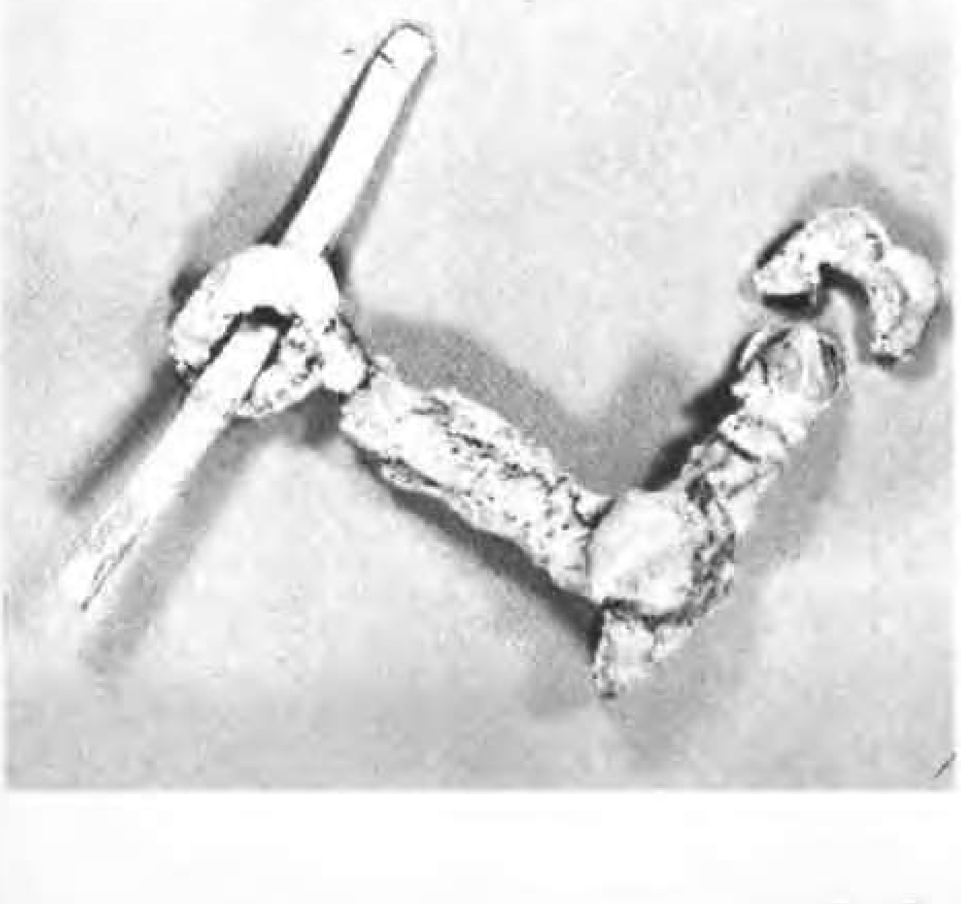
图版一四一（CXLI）



1. Ⅰ型铜衔镳（1：2228）

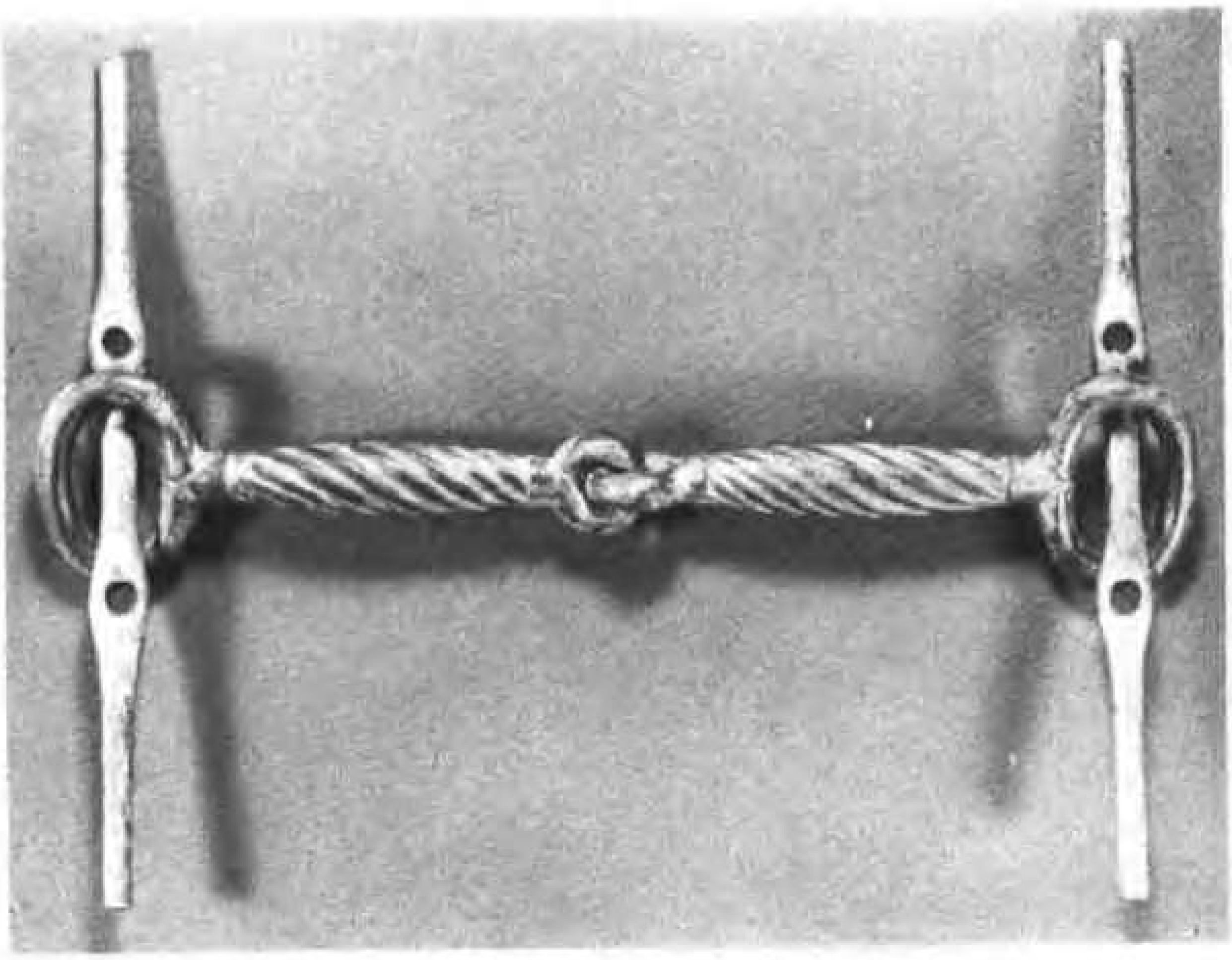


3. Ⅳ型铜衔镳（1：4440）



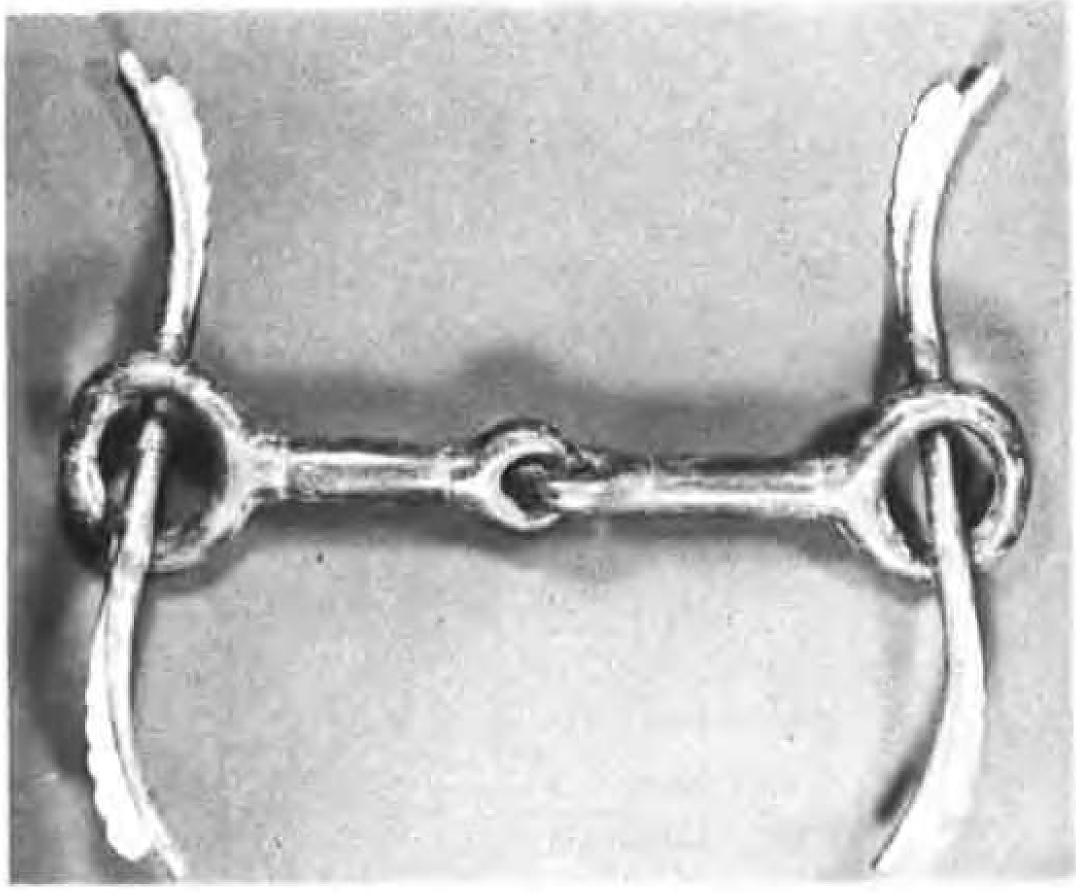
2. Ⅲ型铁衔铜镳（1：1074）

1. Ⅱ型铜衔镳（1：2187）





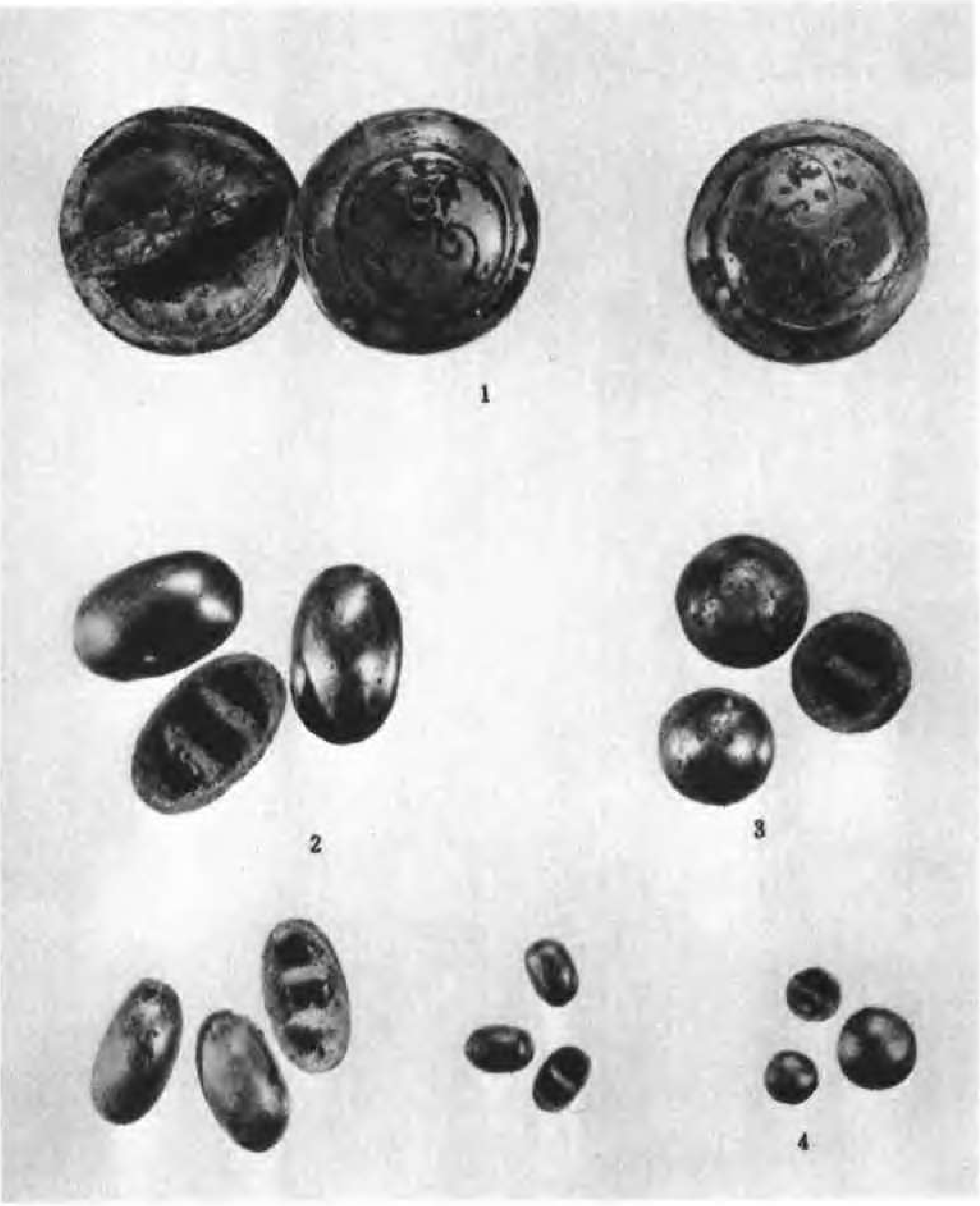
2. Ⅳ型铜衔镳（1：4450）



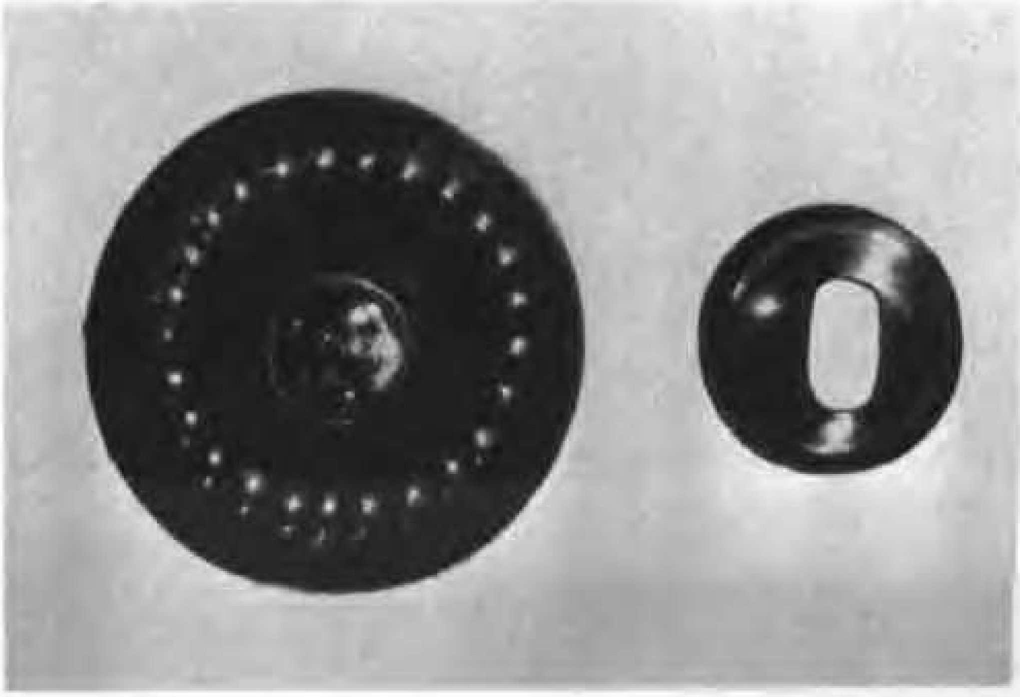
3. Ⅰ型铜衔镳（1：1073）



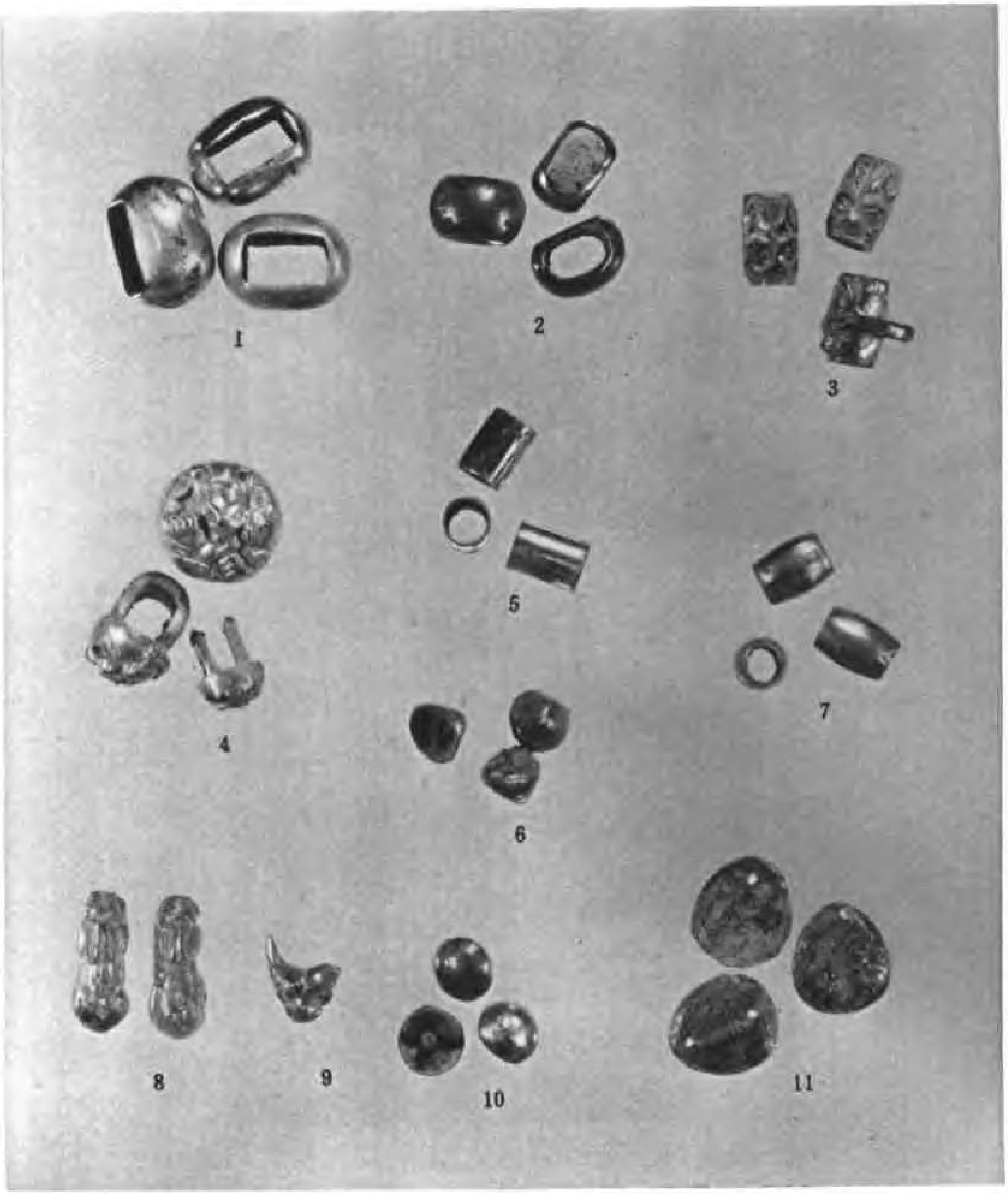
4. Ⅴ型铁衔镳（1：4381）



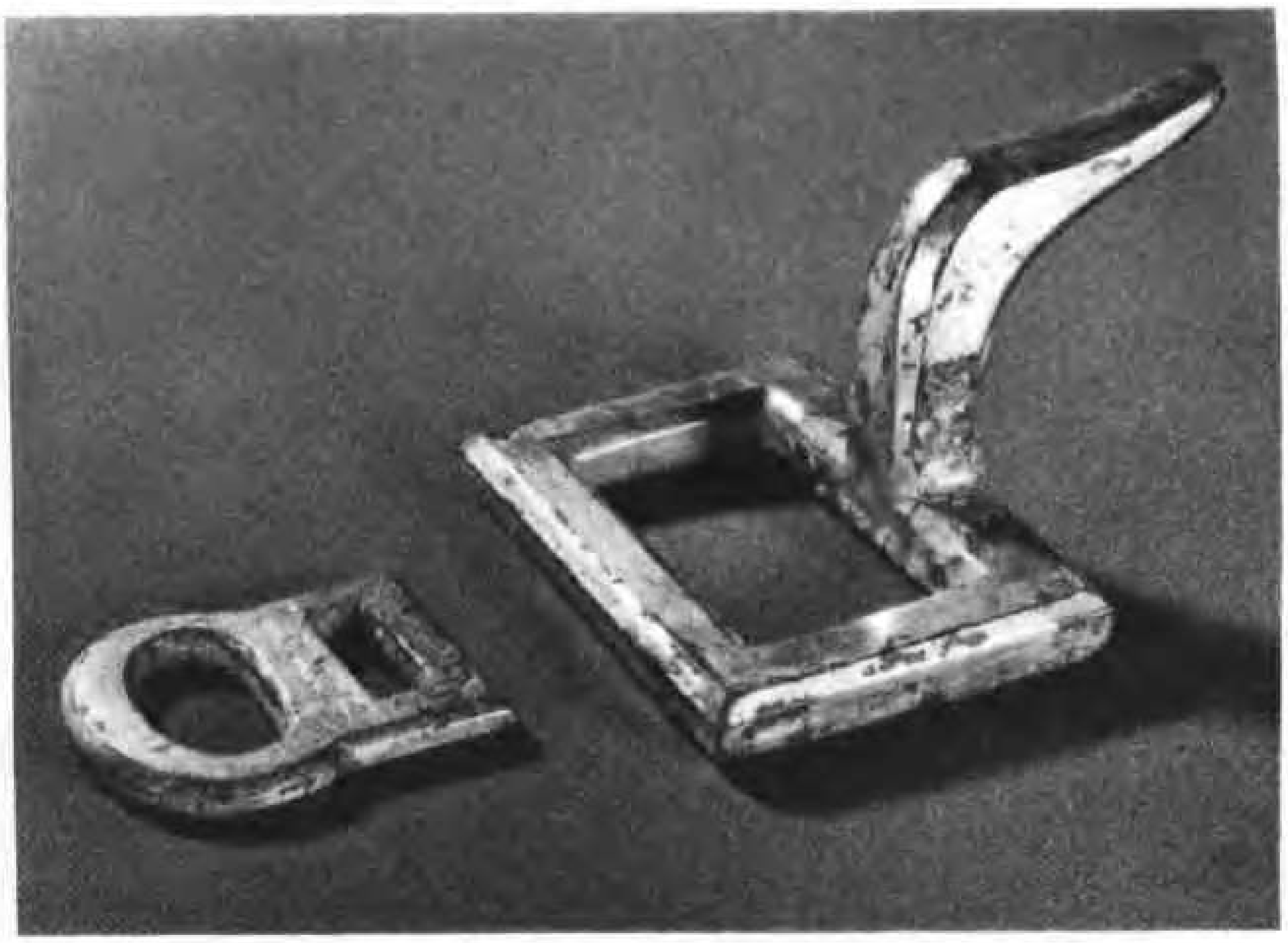
1. Ⅱ型铜泡（1：2110）
2. Ⅴ型铜泡（1：1017、1：2295、1：2155）
3. Ⅲ型铜泡（1：2128）
4. Ⅳ型铜泡（1：2037）



5. 银马服饰（1：2269）
6. Ⅰ型银泡（1：2274）



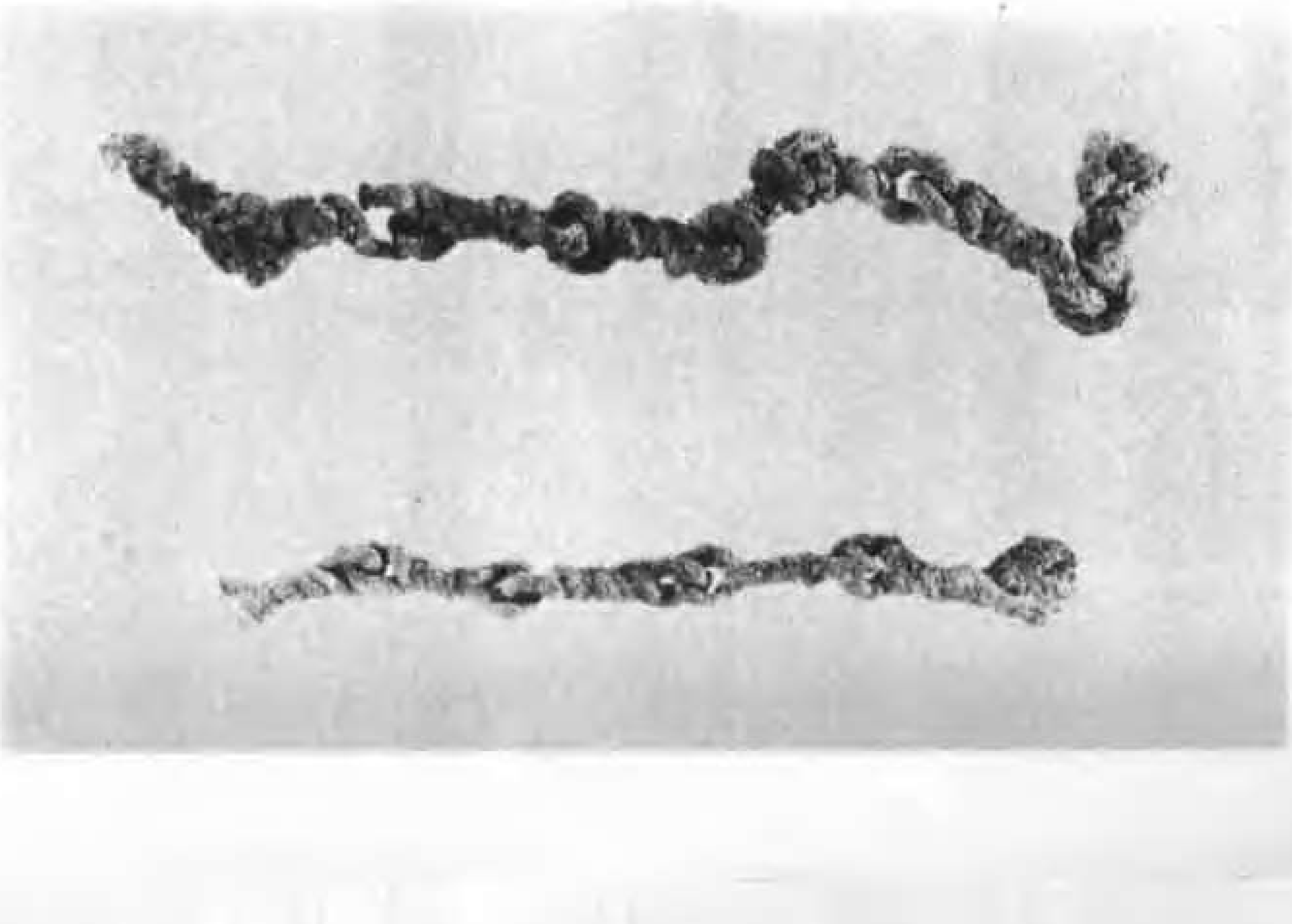
1. Ⅳ型铜管络饰（1：2129） 2. Ⅴ型铜管络饰（1：1041） 3. Ⅰ型铜管络饰（1：1127）
4. 铜节约（1：2039、1：2056、1：2136） 5. Ⅲ型铜管络饰（1：2130） 6. Ⅵ型铜泡
（1：2338） 7. Ⅱ型铜管络饰（1：2316） 8. Ⅶ型铜泡（1：2123） 9. Ⅷ型铜泡
（1：1149） 10. 铜管钉（1：2343） 11. 铜贝（1：2342）



1. Ⅱ型铜带扣（1：2344，左）
Ⅰ型铜带扣（1：2117，右）



2. 铜轮轴形器（1：2118、1：2135）



3. 铁链（1：1102、1：1097）



1.石俑（1：5001）



2.陶俑（1：4061）



1.石俑（1：4324）



2.石俑（1：5175）



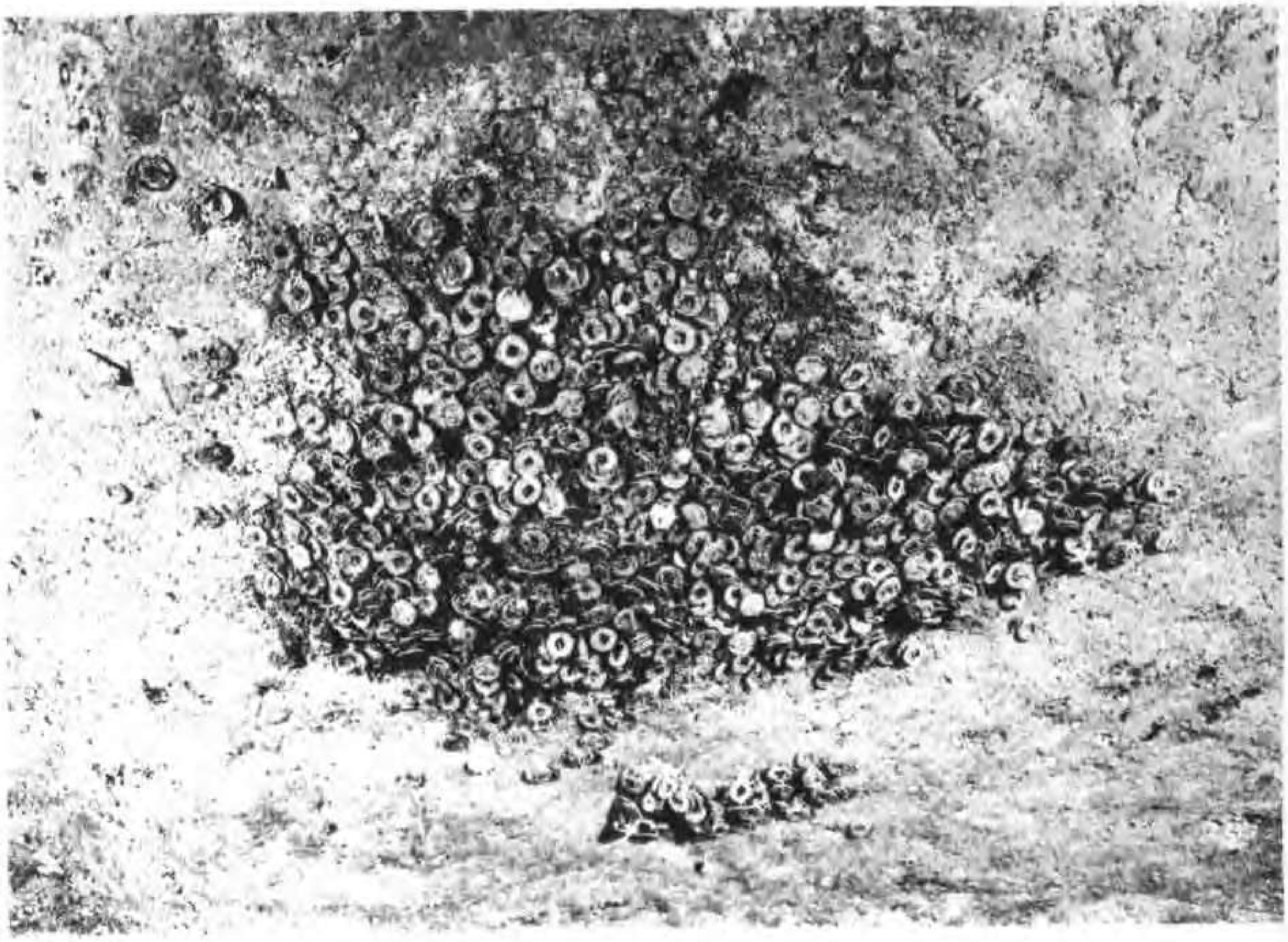
1.石俑（1：5010）



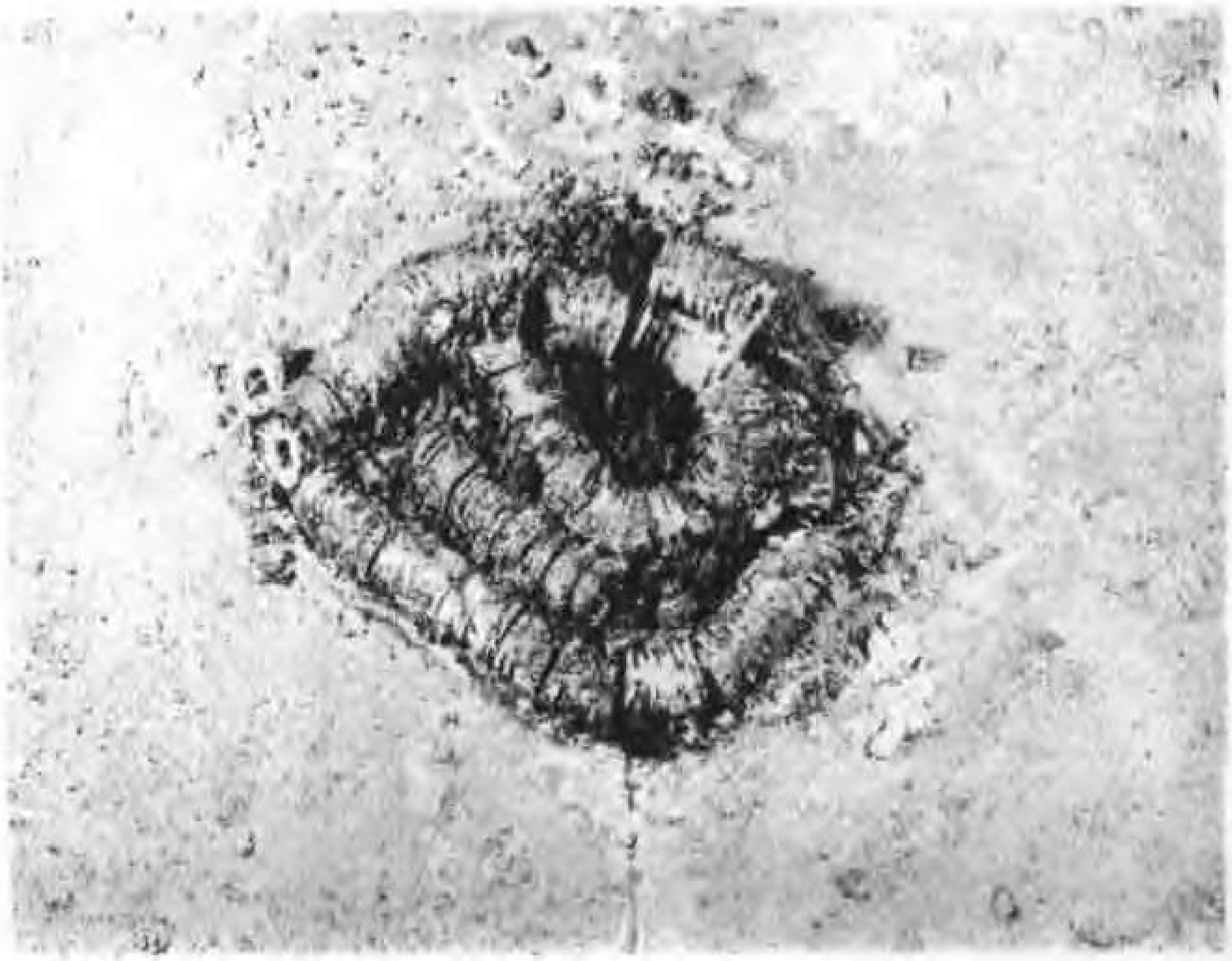
2.石俑（1：5016）



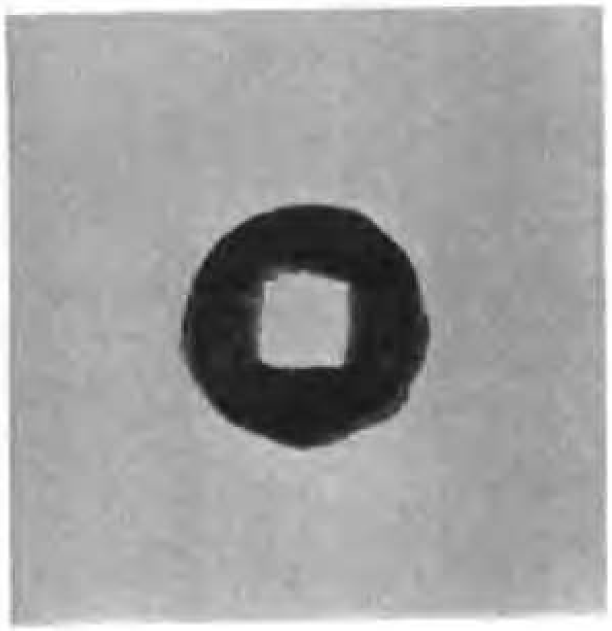
金饼（1：5189）



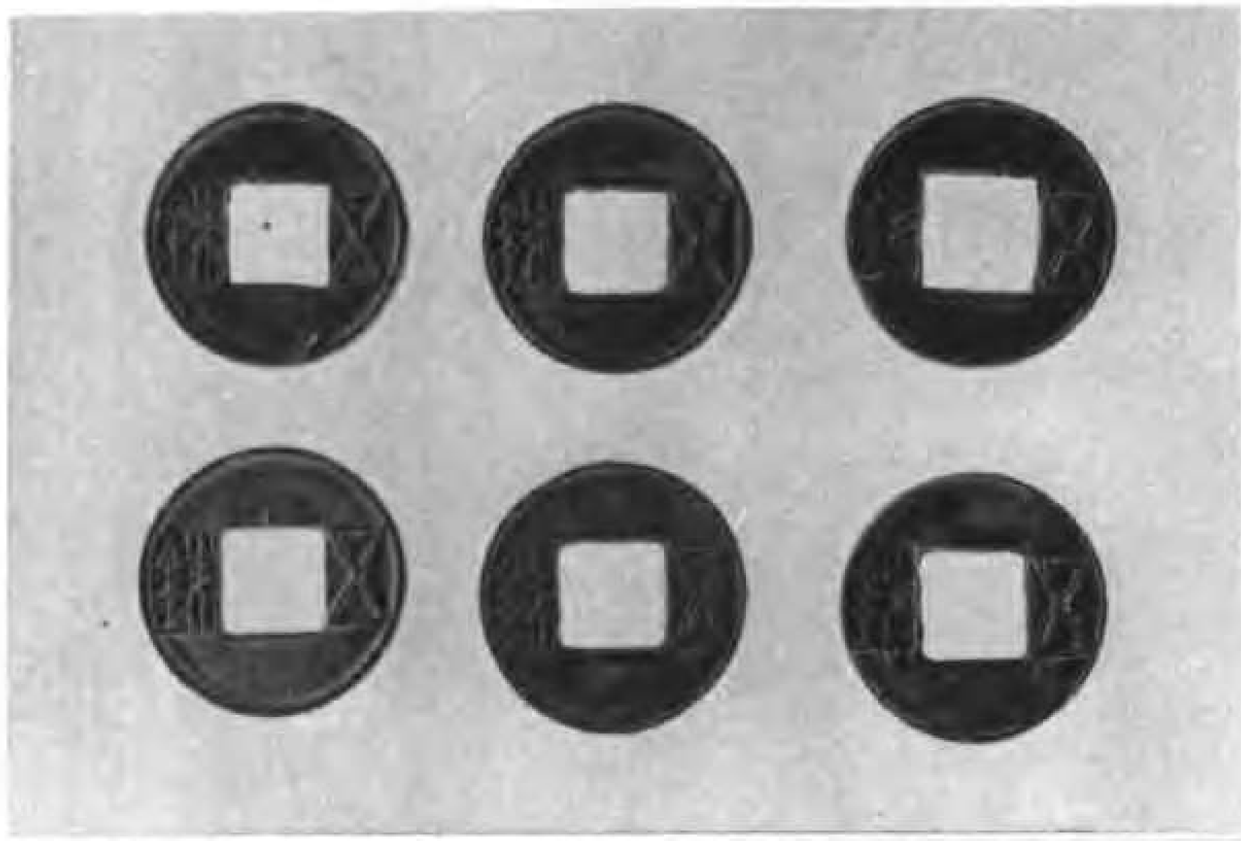
1.中室铜钱出土情况

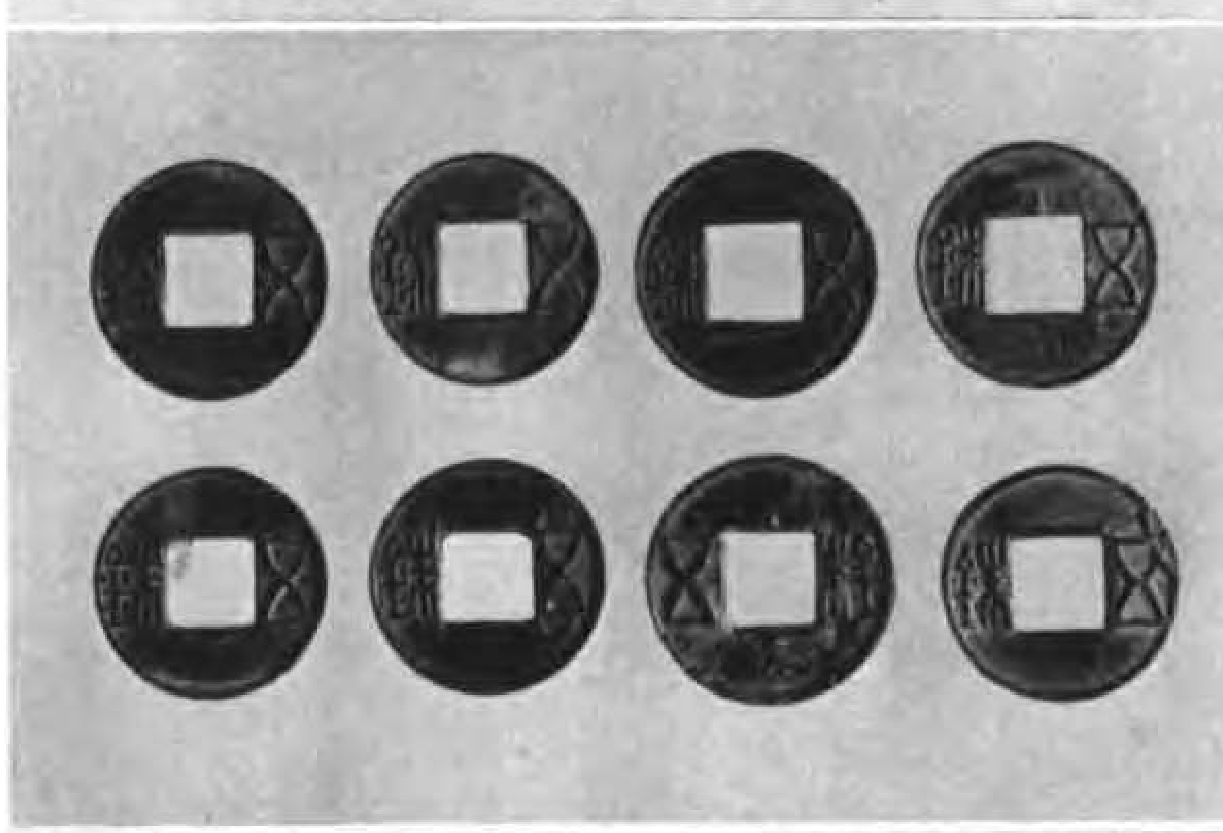


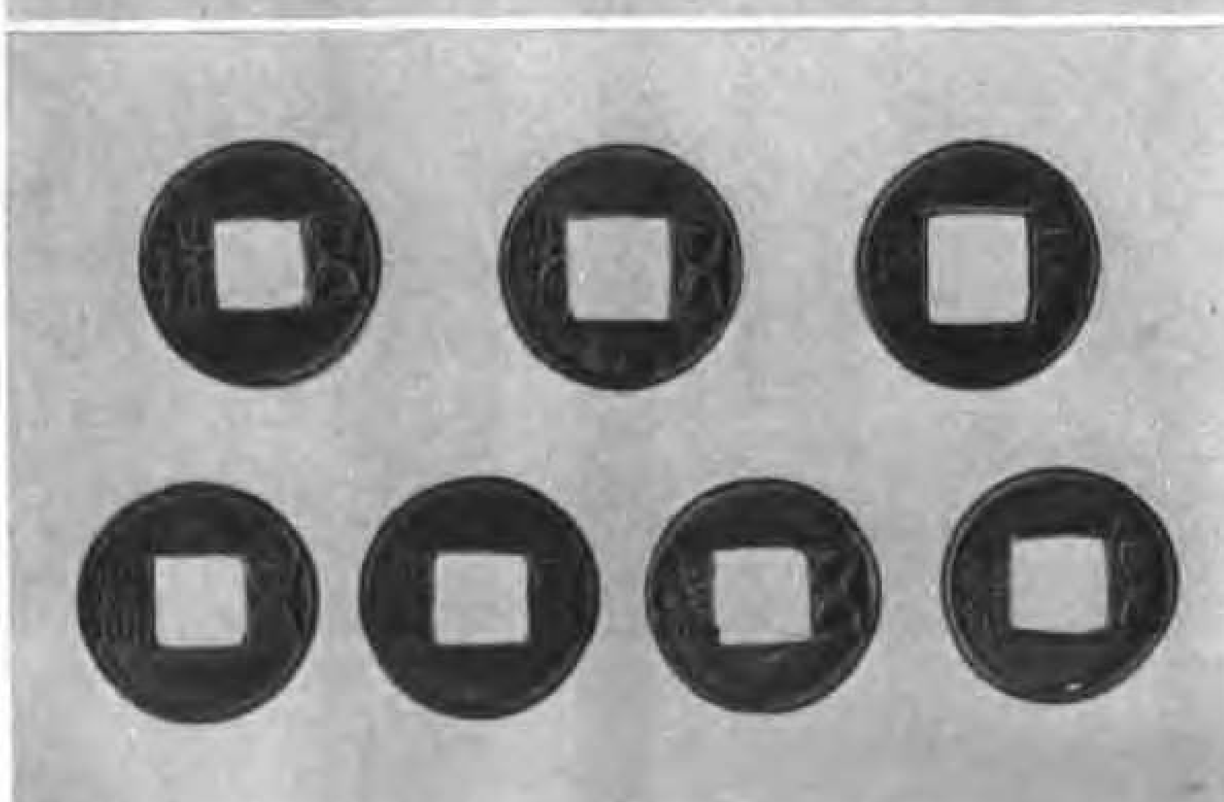
2.后室铜钱出土情况



1.半两钱







2.Ⅰ型五铢钱
3.Ⅱ型五铢钱
4.Ⅲ型五铢钱



1.料盘（1:5124）



2.料耳杯（1:5122）







3.骨质假马牙（1：4297）

1.虎纹牙雕（1：4047）
2.虎纹牙雕（1：4047）



6.蚌器（1：3508）



4.“中山御丞”封泥（1：5180）



5.珍珠（1：5193）



二号墓封门结构

图版一五五（CLV）



1. 二号墓墓门上部铸口及铁流



2. 二号墓北耳室全景



1. 二号墓中室清理前情景



2. 二号墓中室建筑瓦片堆积（局部）



3. 二号墓中室砖结构（局部）



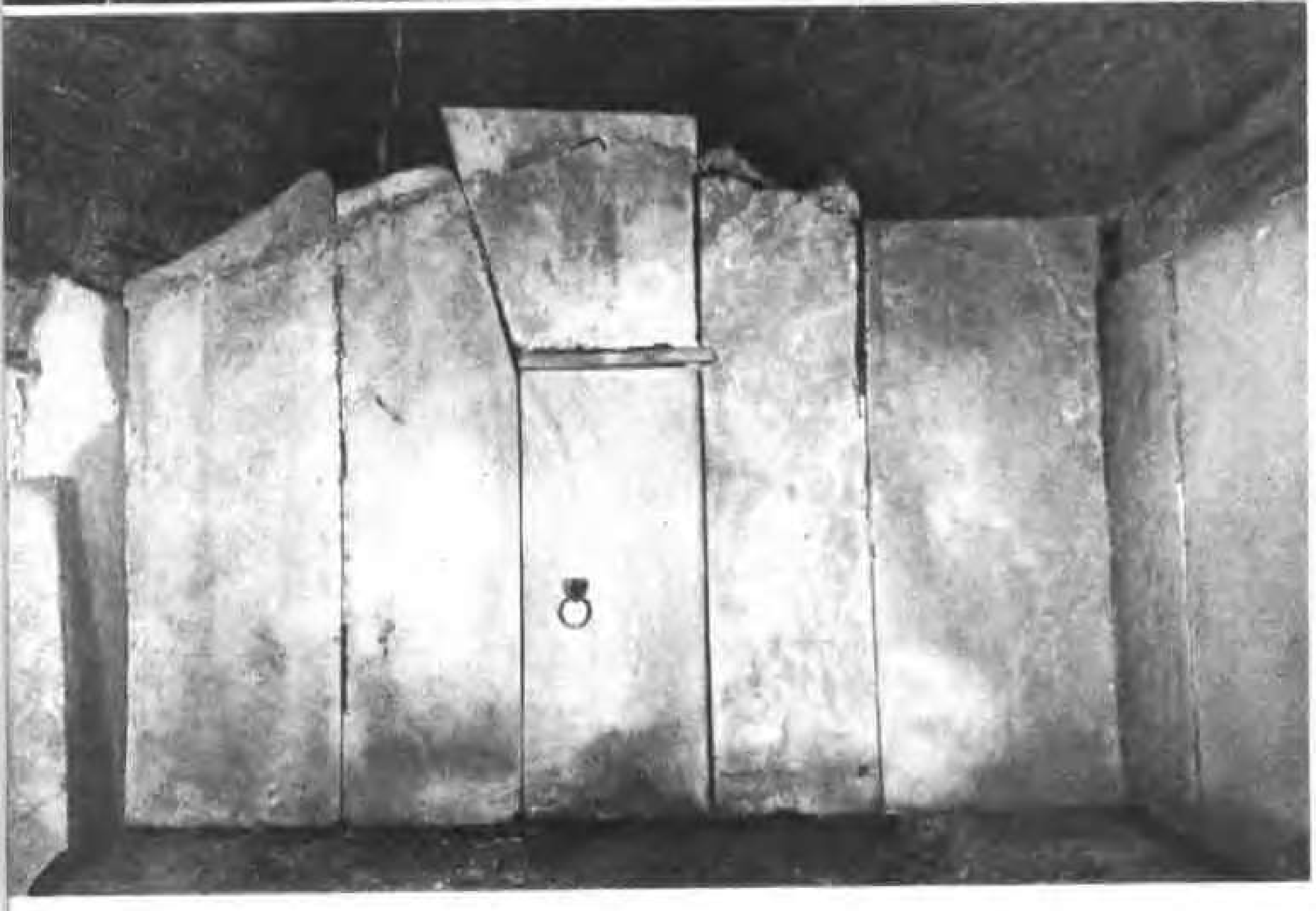
1. 二号墓后室石门打开前情景



2. 二号墓后室石门打开后情景



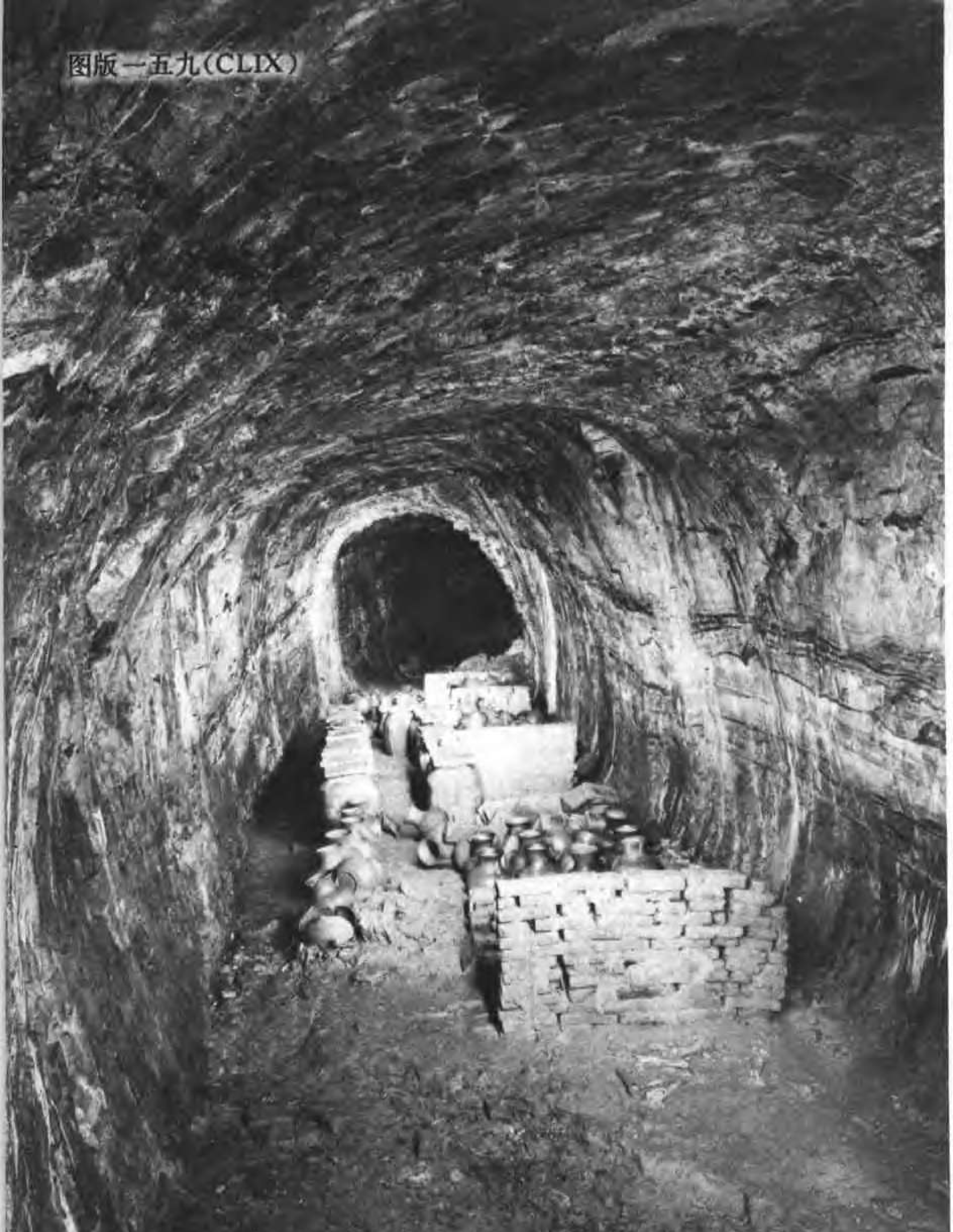
1. 二号墓主室西壁及顶部结构



2. 二号墓主室小侧室石门打开前情景



3. 二号墓后室顶门器



二号墓南耳室全景



1.二号墓南耳室第二砖隔间内陶器放置情况



2.二号墓南耳室第五砖隔间内陶器放置情况



1. 二号墓南耳室第六砖隔间内陶器放置情况



2. 二号墓南耳室东部陶器放置情况



1.二号墓中室南区东部器物出土情况



2.二号墓中室南区中部器物出土情况



1.二号墓中室南区器物台上出土器物情况



2.二号墓后室"长信宫"灯出土情况



1.二号墓后室铁刀、漆奁出土情况





3.二号墓后室"肖形印"出土情况

2.二号墓主室的侧室内器物出土情况



1.二号墓镶玉漆棺的玉版、玉璧出土情况

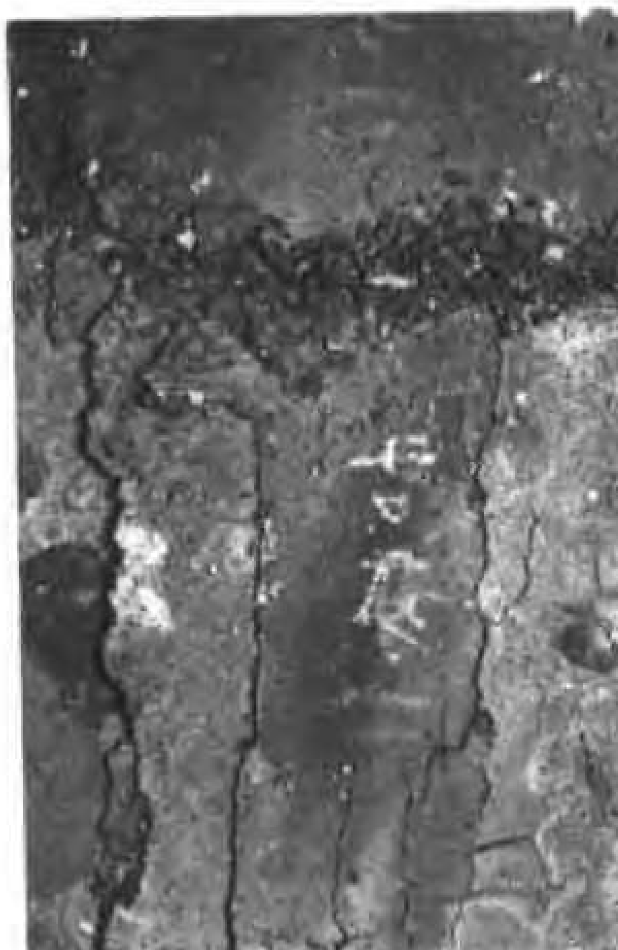
2.二号墓镶玉漆棺内壁镶嵌玉版编号情况



①"左第一甲七"



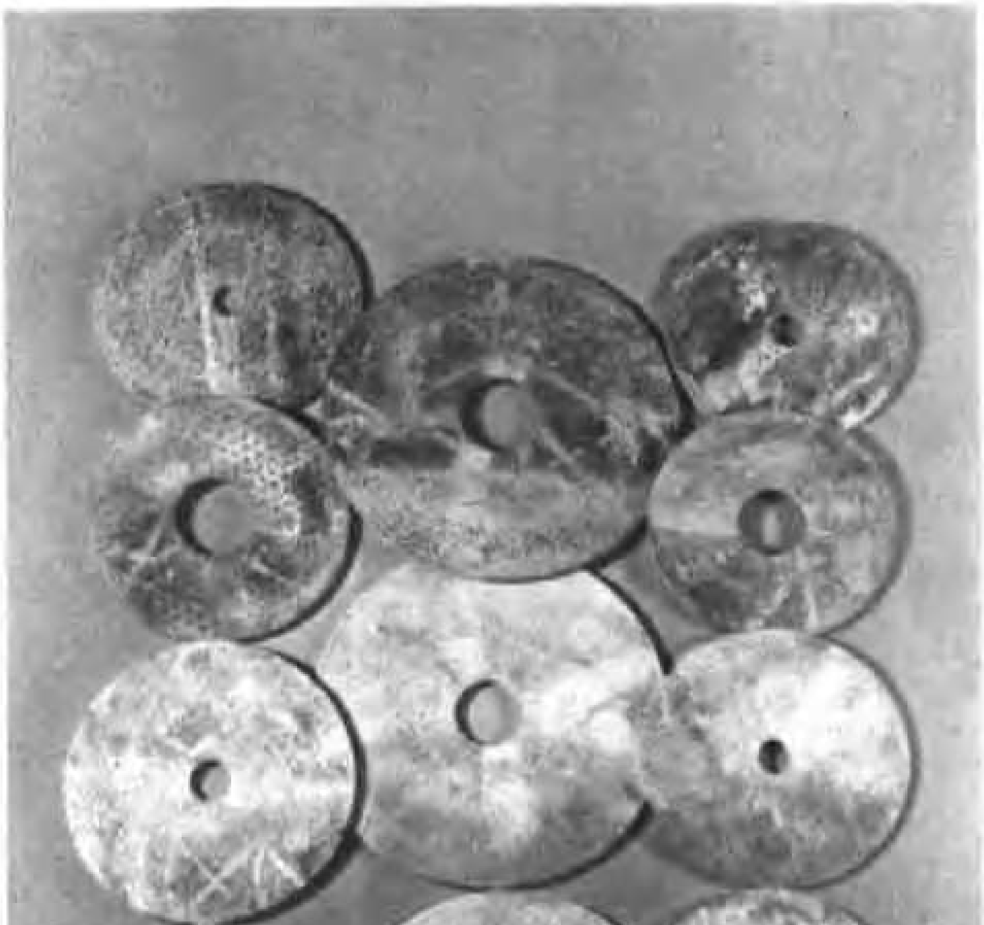
②"甲三"



③"右第二"



1.二号墓"金缕玉衣"出土情况





3."玉衣"内窦绾残齿

2.二号墓"玉衣"内前胸放置玉璧的情况



修复后的二号墓“金缕玉衣”



蟠螭蕉叶纹提梁铜壶 (2:4028)



1. Ⅱ型铜壶（2：4029）



2. Ⅰ型铜壶（2：3042）



1.铜钫（2：3029）



2.Ⅴ型铜釜（2：3112）



3.Ⅲ型铜鼎（2：3054） 4.Ⅱ型铜甗（2：3048）



5.Ⅰ型铜甗（2：3038）



1.铜鋗（2：4106）



2.铜鋗（2：4034）







4. V型铜盆（2：3123）



1. II型铜盆（2：3122）
2. 铜钵（2：3002）
3. 铜盘（2：3036）



5. IV型铜盆（2：4092）



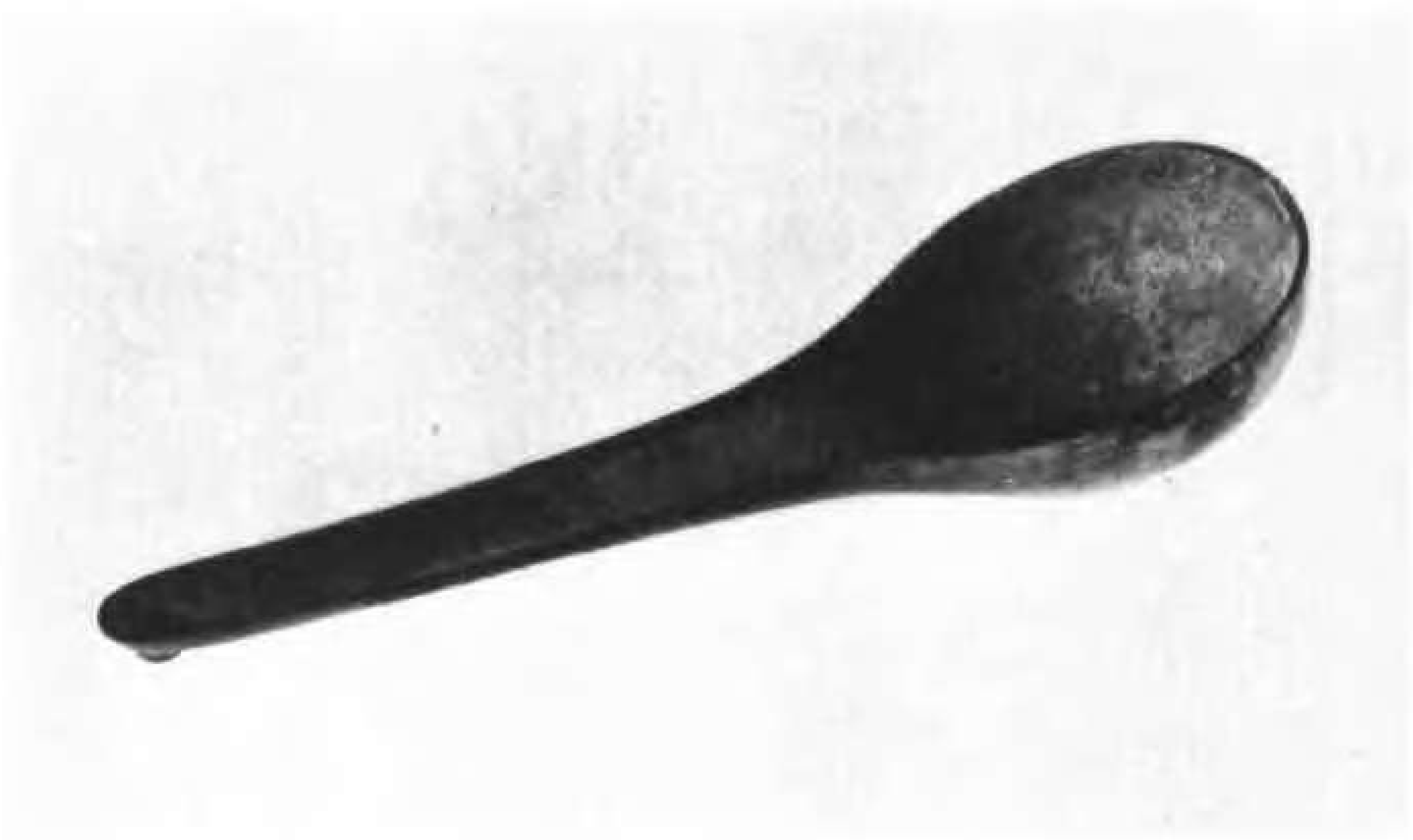
1. 铜耳杯（2：3028）



2. 铜匜（2：3060）



3. 铜炉（2：3031）



1. I型铜勺（2：3041）



2. III型铜勺（2：4088）



3. II型铜勺（2：3049）



Ⅰ型铜熏炉（2：3004）



1. V型铜薰炉 (2:3109)



2. VI型铜薰炉 (2:3044)



"长信宫"铜灯 (2 : 4035)



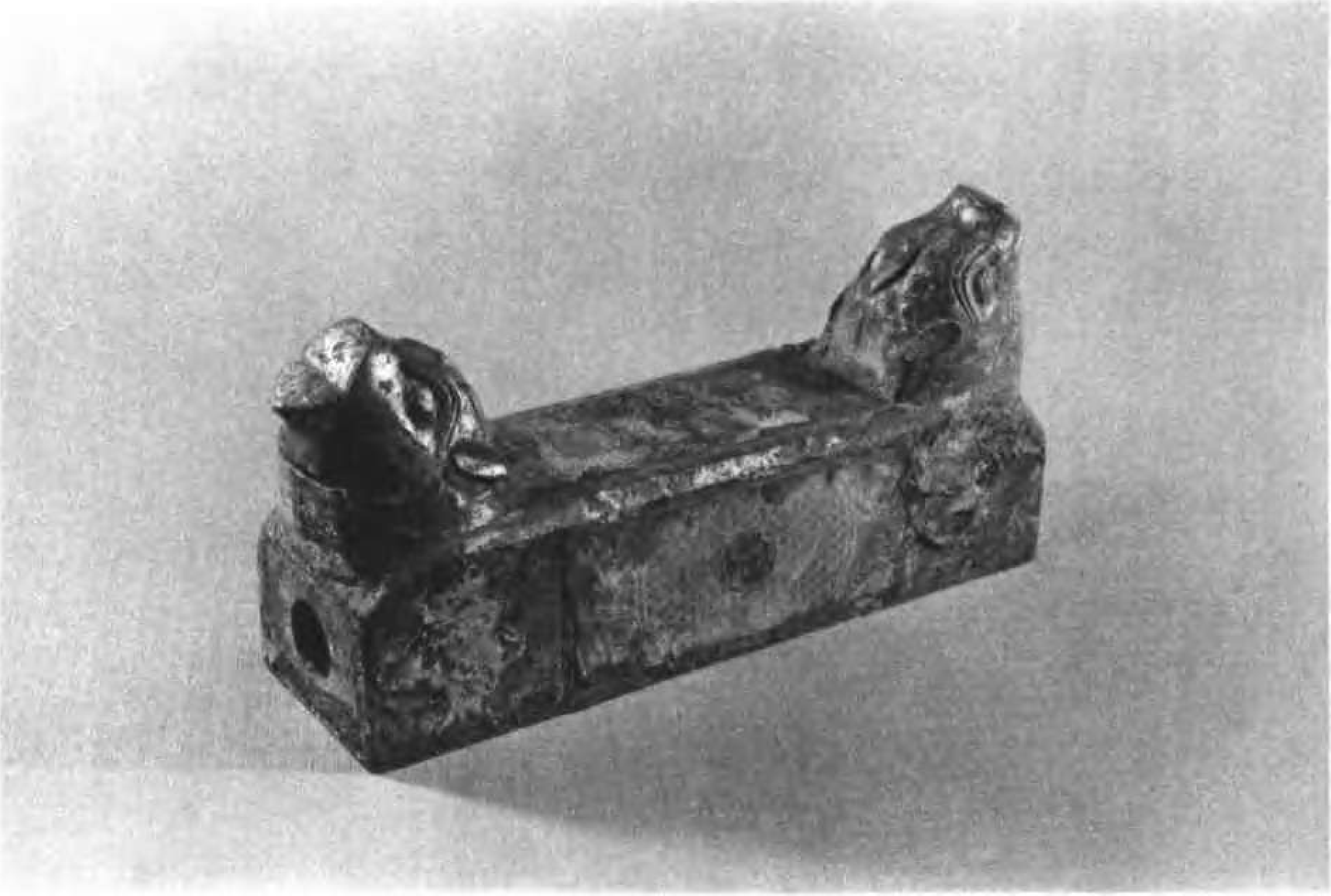
铜朱雀灯（2：3102）



1. Ⅶ型2式铜灯（2：4097）



2. Ⅷ型铜灯（2：3101）



1. 铜枕（2：4003）



2. 连弧纹铜镜（2：4010）



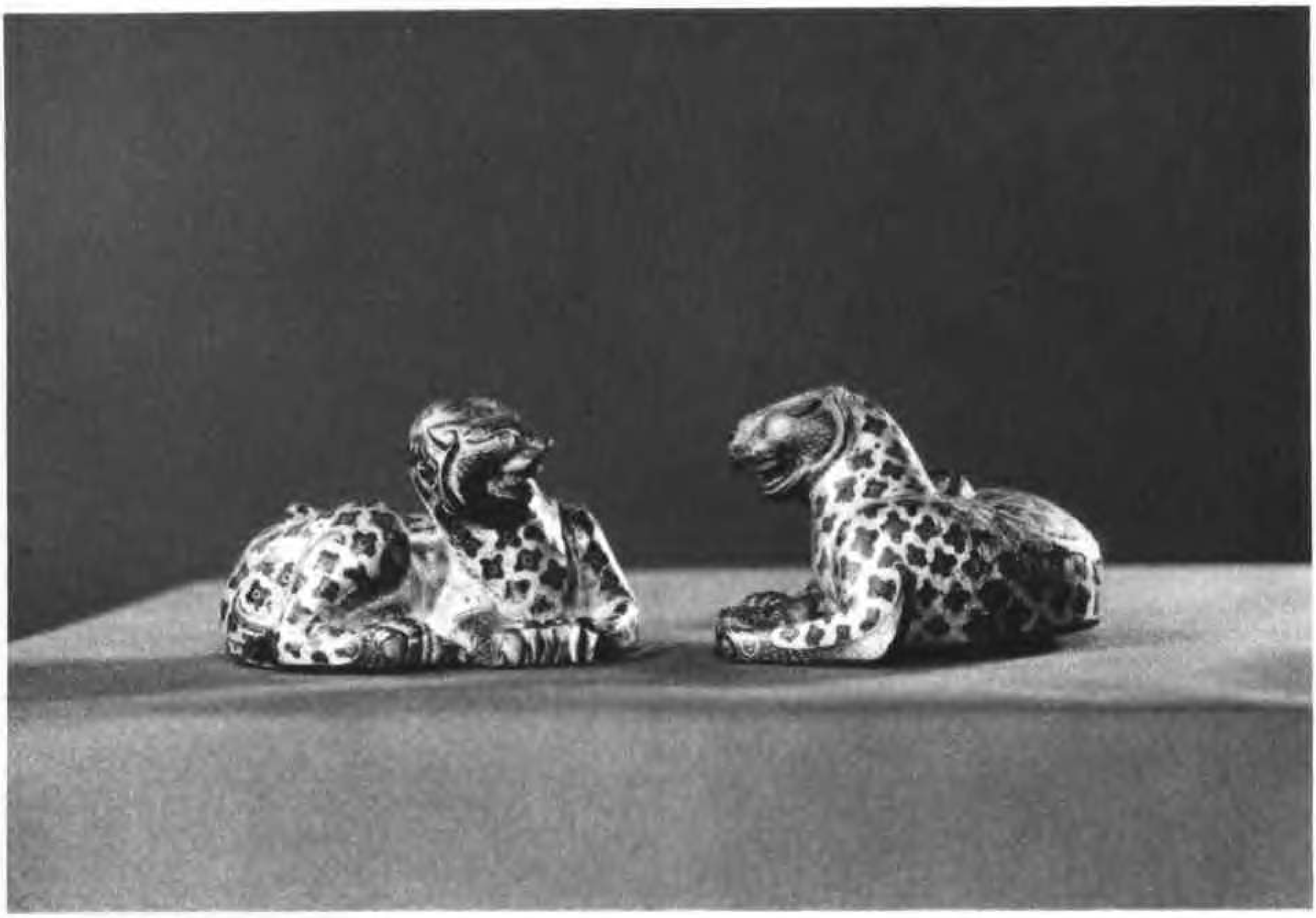
1.四乳兽纹铜镜(2:4129)



2.蟠螭纹规矩铜镜(2:4114)



铜朱雀衔环杯 (2:3032)



铜豹（2：3056、2：3057）

1. Ⅱ型铜剑（2：4031）
2. Ⅲ型铜剑（2：4030）







3. Ⅳ型铜镞（2：1316）



4. 铜镦与铜箍（2：4128、2：4061）

图版一八五（CLXXXV）



1. Ⅰ型铜合页（2：4062）



2. 铜冒钉（2：4057）



3. Ⅵ型铜仪仗顶饰（2：3010）



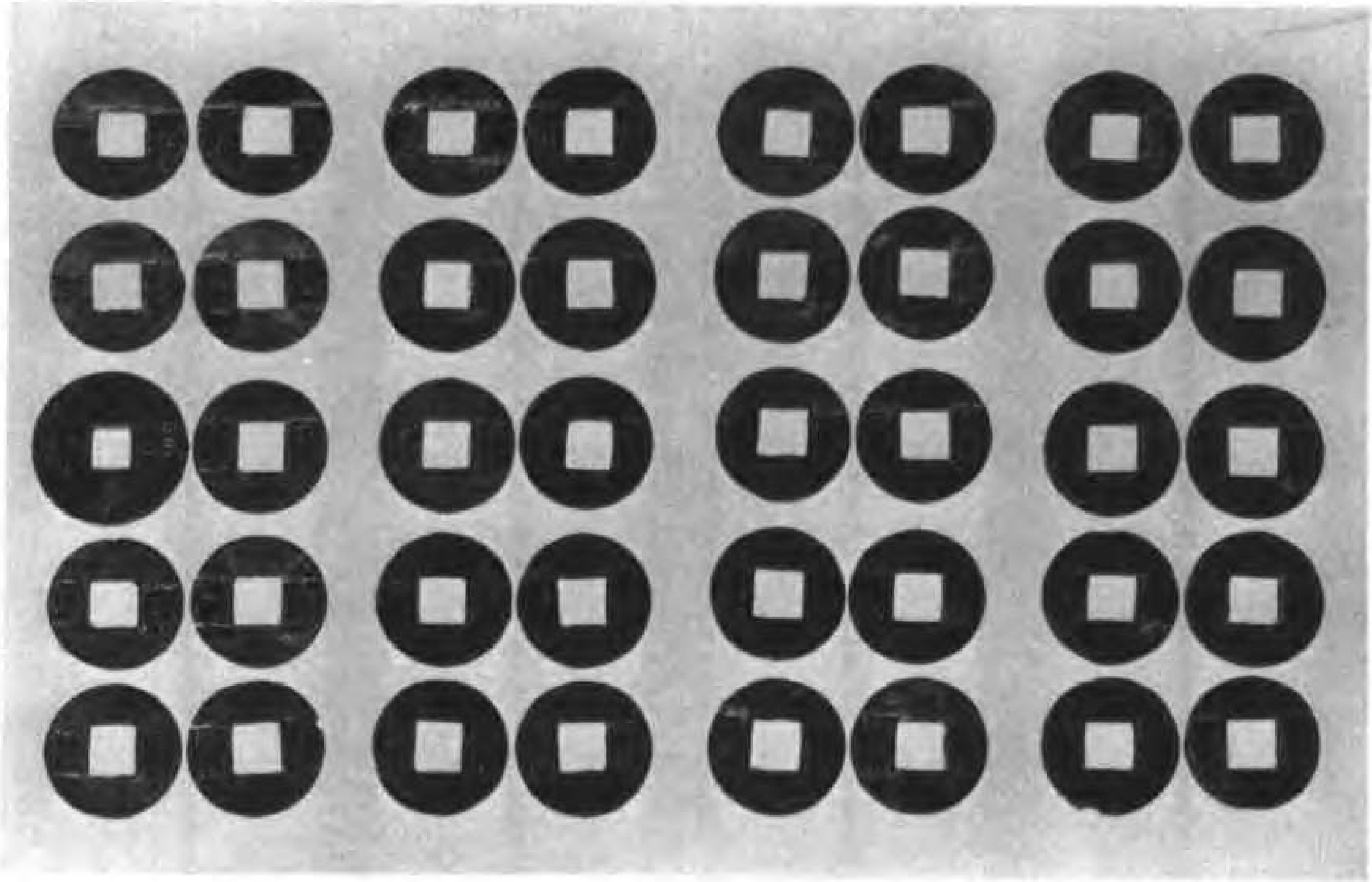
4. 铜蘑菇顶筒形器（2：3087）



5. Ⅱ型3式铜镦（2：4089）



6. Ⅶ型铜仪仗顶饰（2：4081）

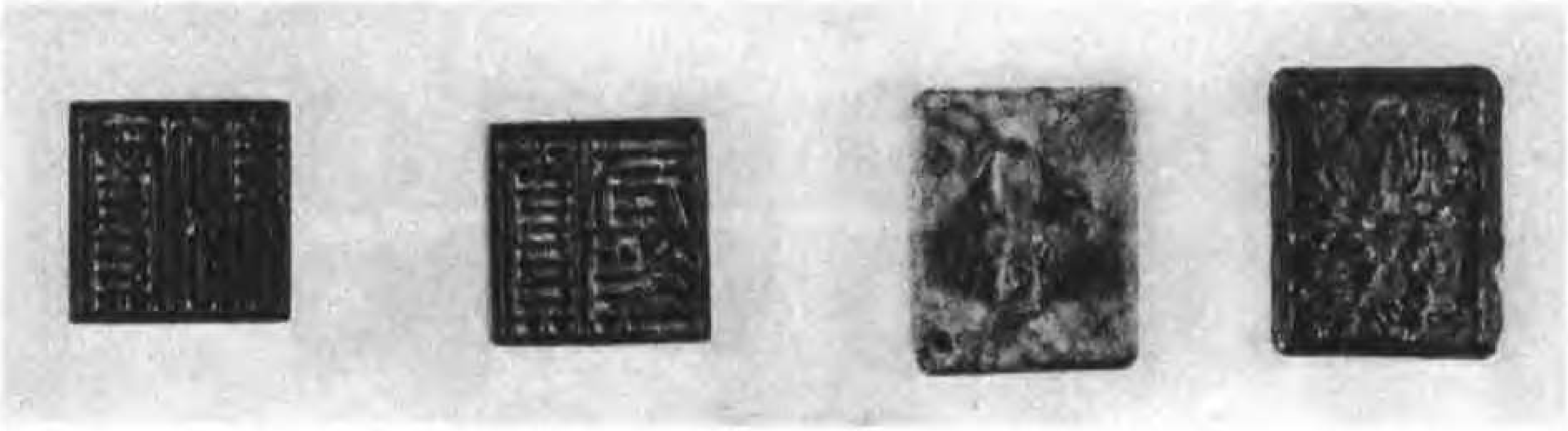


1.铜“宫中行乐钱”（2：3023）



2.铜骰（2：3064）

图版一八七(CLXXXVII)



1. Ⅰ型铜印(2:4058) 2. Ⅱ型铜印(2:4017)

3. Ⅲ型1式铜印(2:4130、2:4131、2:4132)(上面一排)
Ⅲ型2式铜印(2:4136、2:4138、2:4139、2:4142、2:4141、2:4140、2:4137、2:4133、2:4135、2:4134)(下面三排)



4. Ⅲ型1式铜印(2:4130、2:4131)(左) Ⅲ型2式铜印(2:4136、2:4138)(右)





1. 铜小扁壶（2：3019）



2. 小铜人（2：3067）



3. 小骑马铜人
（2：3025、2：3047）
4. 小铜牛（2：3046）



1. 尺上包裹丝织品及粘附席子残迹（局部放大）

错金铁尺（2：3065）







2. 修复前情形
3. 修复后情形
4. X光透视照片



1.错金附件修复前情形（2：3125、2：3066）



2.错金附件X光透视照片（2：3125、2：3066）



1. 铁杈（2：04）



2. 错金铁饰件（2：4116）



3. 铁灯（2：4098）



1. Ⅵ型铁刀（2：4117）



2. Ⅵ型铁刀（2：4144）



3. Ⅴ型铁刀（2：4143）



4. Ⅵ型铁刀（2：4145）

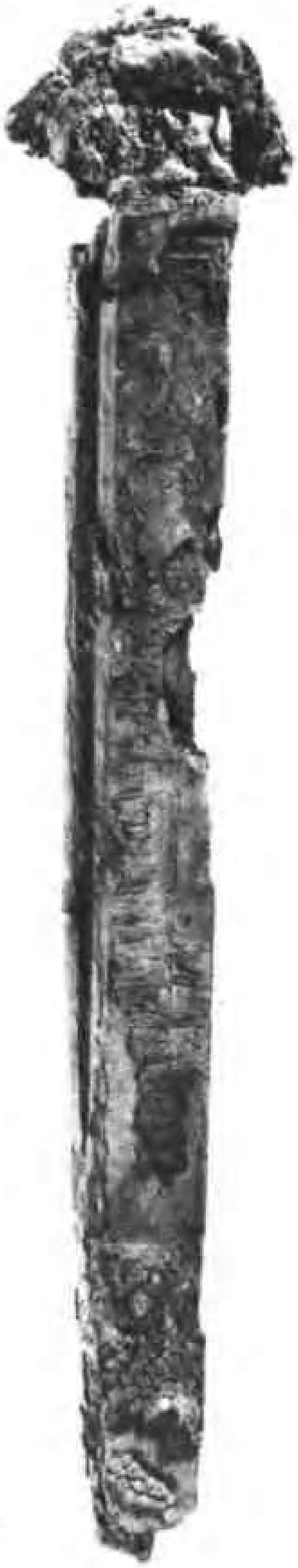


1. 刀鞘正面　　2. 刀鞘背面　　3. X光透视照片

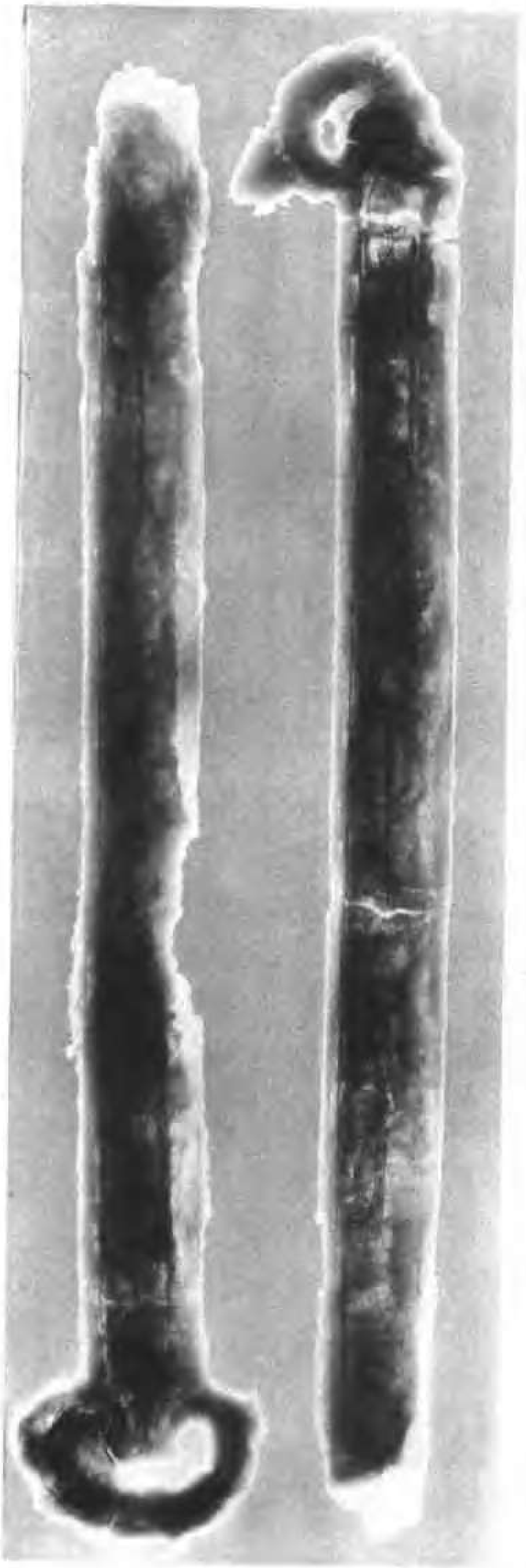
V型铁刀（2：4023）



1.刀鞘正面



2.刀鞘背面

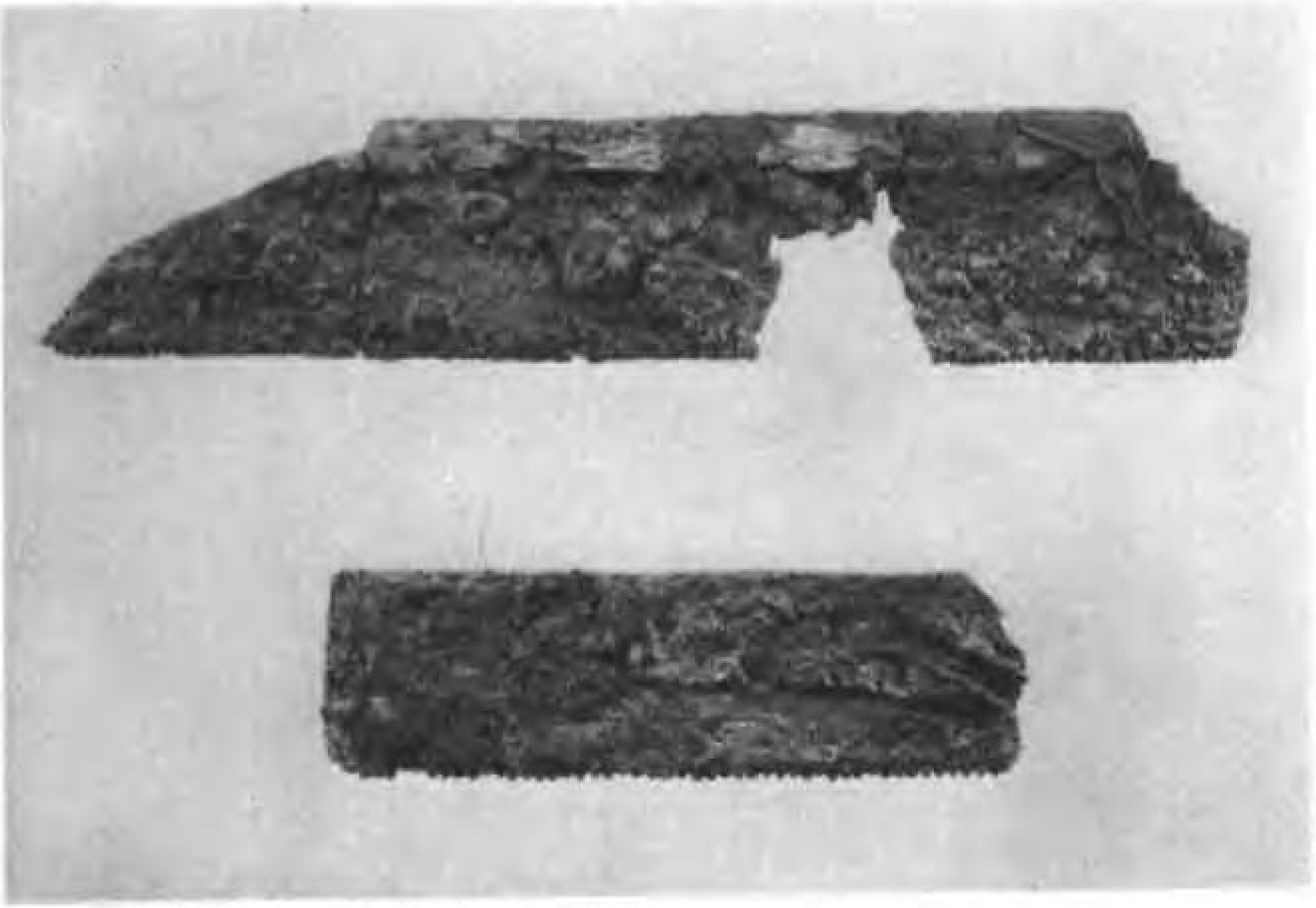


3.两刀分开后X光透视照片

V型铁刀（2：4052）



1.铁錾（2：3097）



2.铁锯　上、"夹背锯"（2：3033）
下、"小齿锯"（2：3111）



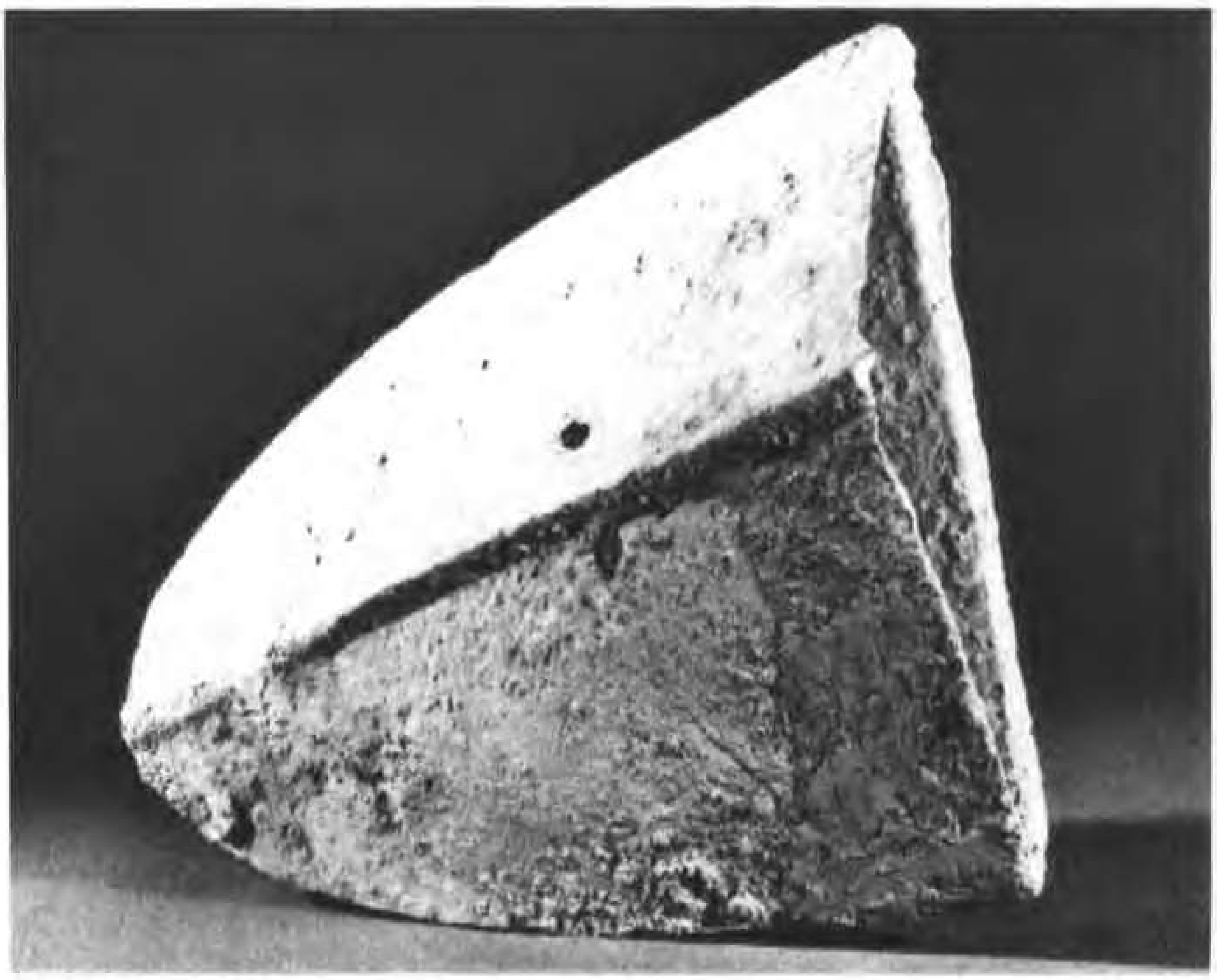
3.铁锤（2：009）



4.铁镦（2：4054）



5.铁三齿耙
（2：3099）



1.铁犁铧（2：01）



2.铁二齿耙（2：3116）



3.铁铲（2：001）

图版一九七(CXCVII)



1.铁镢（2：008）



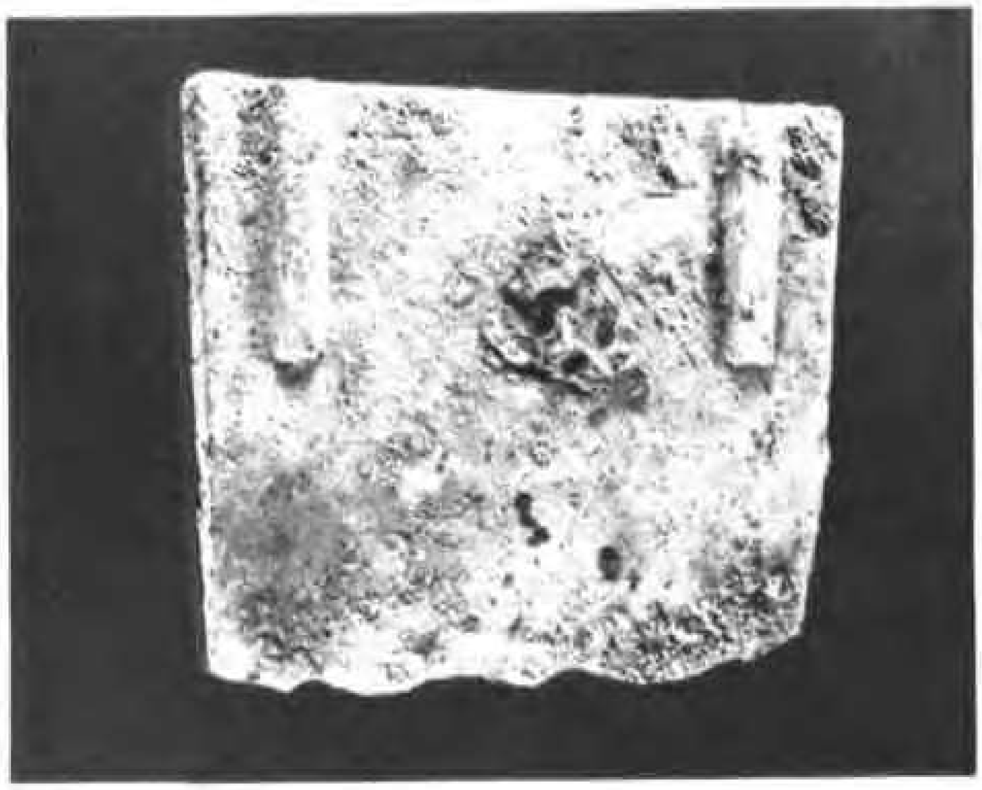
2.Ⅰ型1式铁镢内范（2：4069）





3.铁镢内范（2：4074）

4.Ⅰ型3式铁镢内范（2：4068）



1.铁锄内范（2：0011）



2.Ⅰ型2式铁镢内范（2：3117）



3.Ⅱ型铁镢内范（2：4073）



4.铁外范残件（2：0010）



1. Ⅰ型铁铸件（2：02）



2. Ⅰ型铁铸件（2：03）



4. 铁支架（2：3082）

3. 铁砧（2：06）

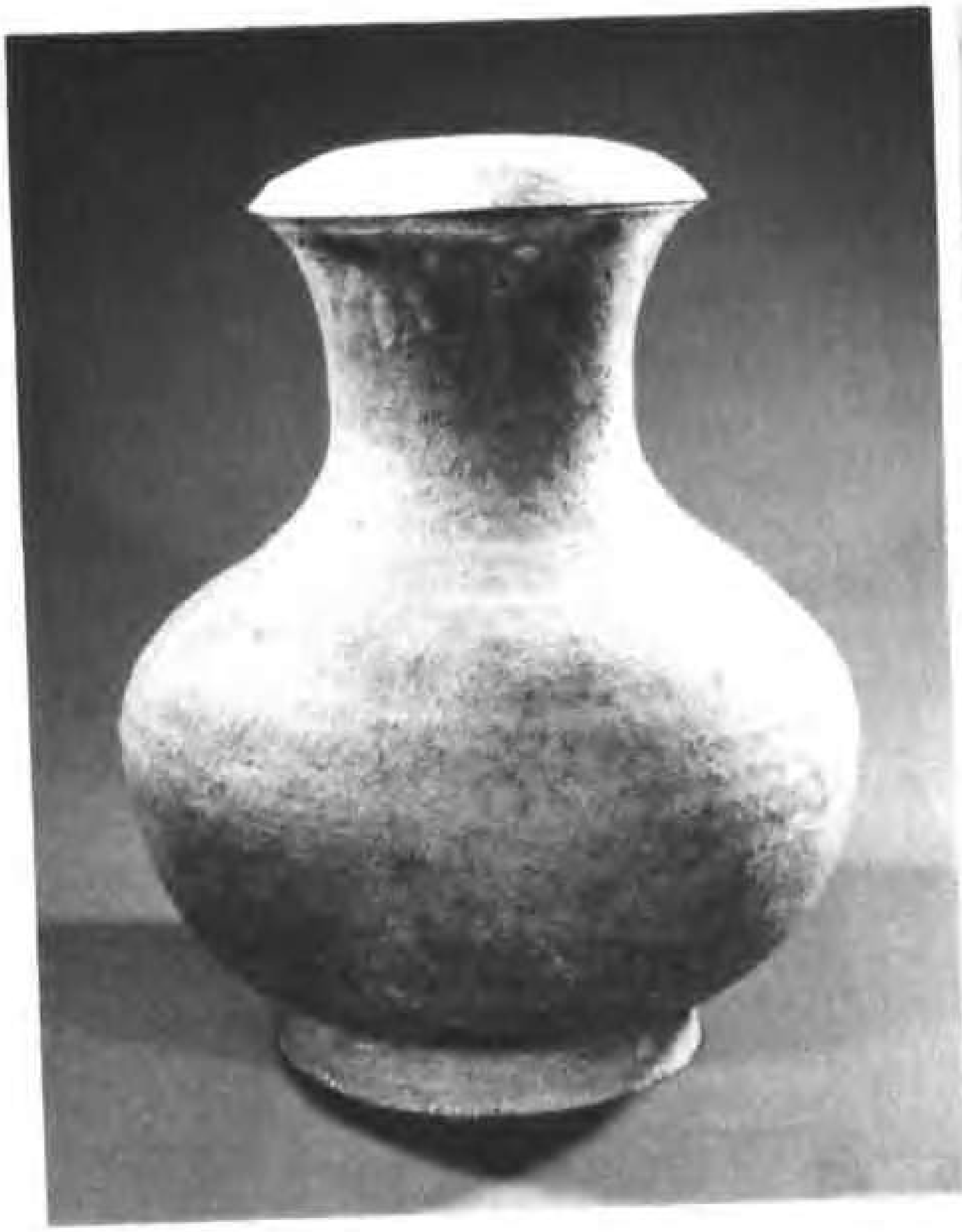




5. Ⅱ型铁铸件（2：05）



6. 铁匕形器（2：3074）



1. Ⅵ型陶壶（2：4091）



2. Ⅺ型陶罐（2：4105）



3. Ⅸ型陶罐（2：2143）



4. Ⅱ型陶钫（2：2151）





2. Ⅳ型陶盆（2：2047）

1. X型陶罐（2：2144）





4. 筒形陶罐（2：2355）

3. Ⅱ型陶缸（2：2026）



1.彩绘陶盆（2：2487）



2.彩绘陶盆（2：2480）









1.彩绘陶盆(2:2481)　2.彩绘陶盆(2:2482)

3.彩绘陶盆(2:2541)　4.彩绘陶盆(2:2485)



1.彩绘陶盆（2：2486）



2.彩绘陶盆（2：2483）



1. Ⅱ型陶缽（2：2382）



3. Ⅲ型陶釜、甑（2：2158、2：2475）



2. Ⅲ型陶缽（2：1125）



4. Ⅲ型陶鼎（2：2142）



1. Ⅲ型彩绘陶盒（2：2458）



2. Ⅳ型彩绘陶盒（2：2173）



3. Ⅲ型陶耳杯（2：2386）



1. II型陶匜（2：2200）



2. III型陶匜（2：2193）



3. IV型陶匜（2：2478）



1. Ⅲ型陶卮（2：2471）



2. Ⅳ型陶卮（2：2570）



3. Ⅲ型陶灯（2：2226）



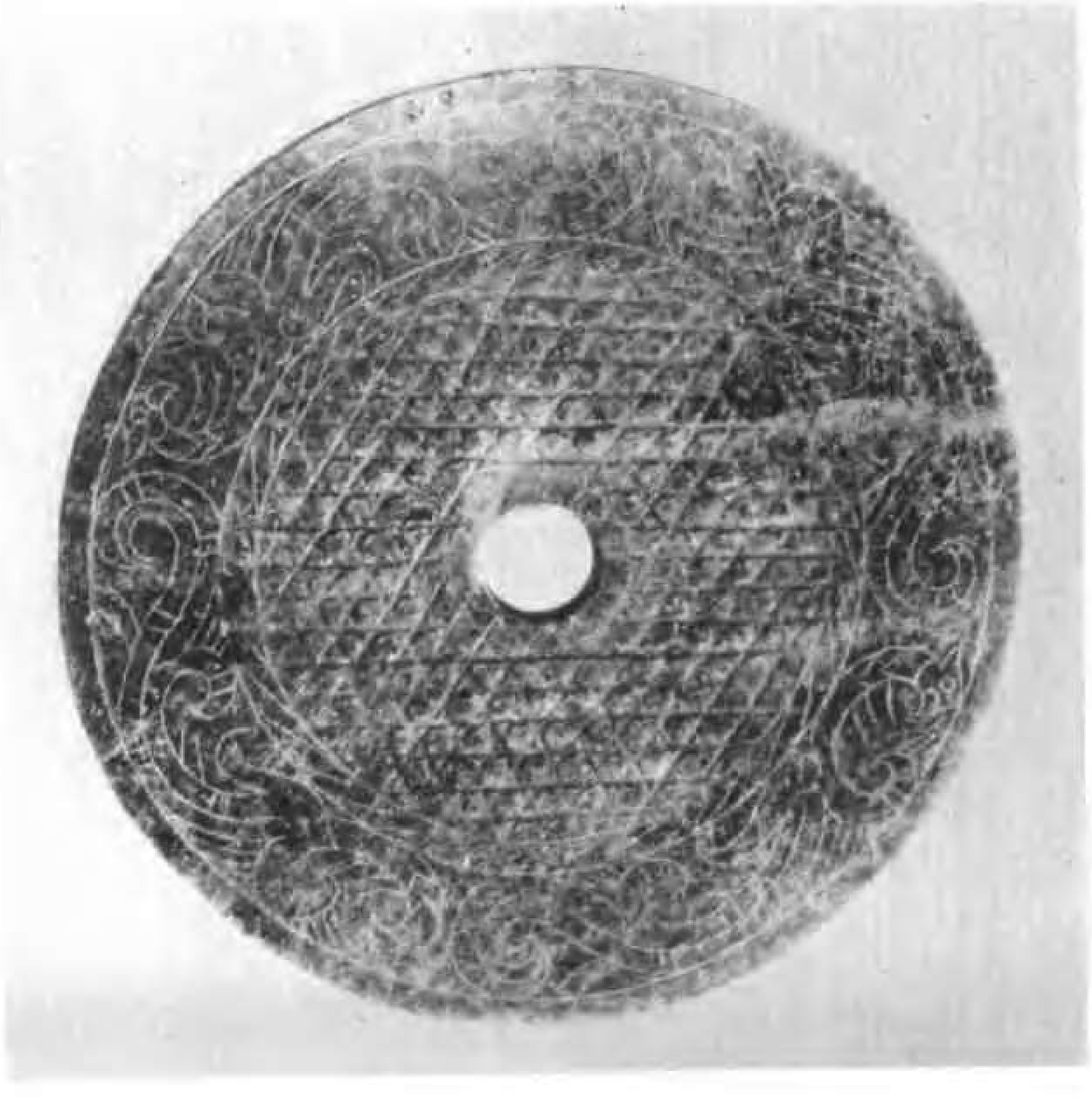
4. 陶碗（2：3120）



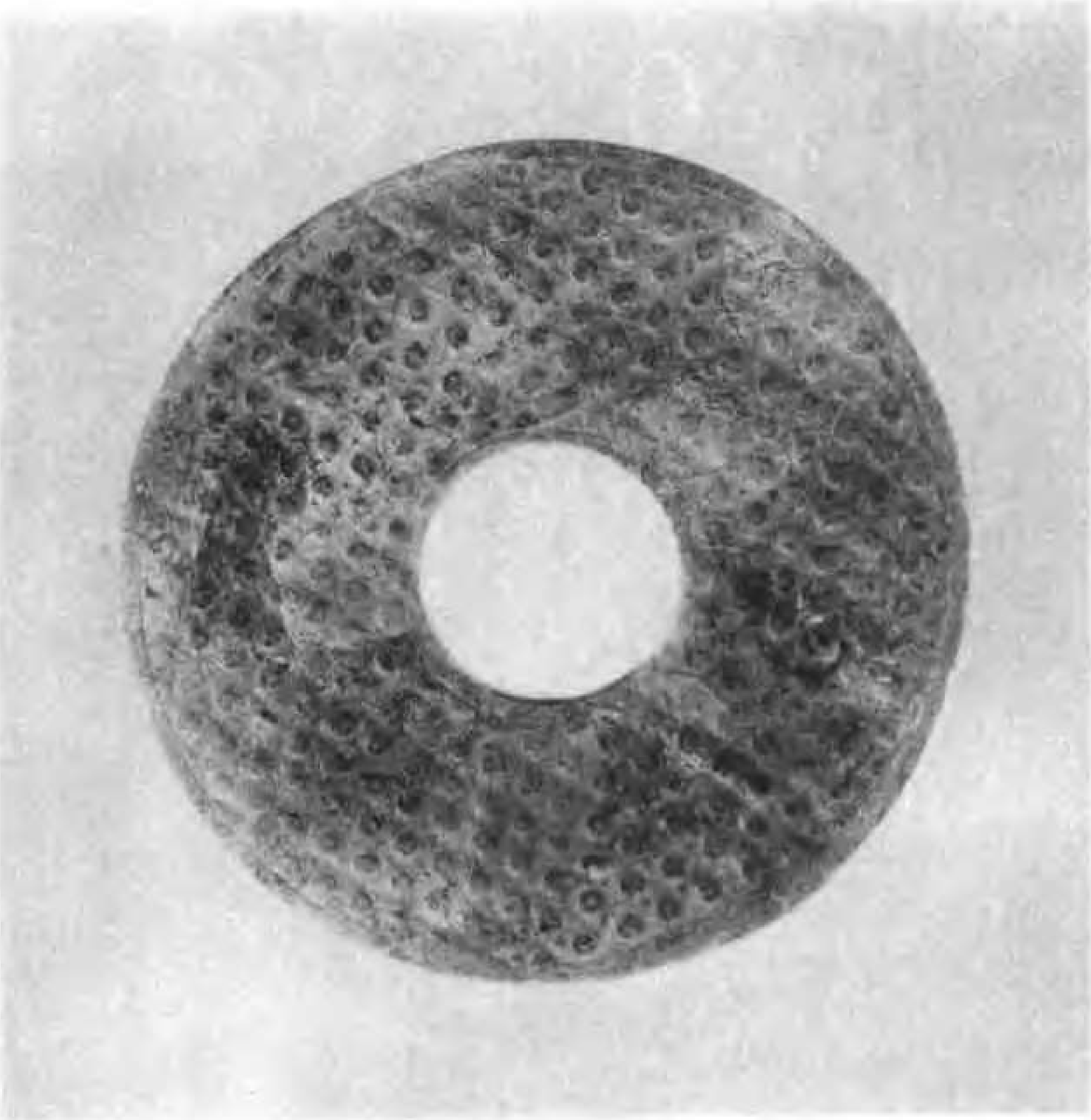
Ⅱ型玉璧（2：4158）

1. Ⅱ型玉璧（2：4157）





2. Ⅱ型玉璧（2：4163）



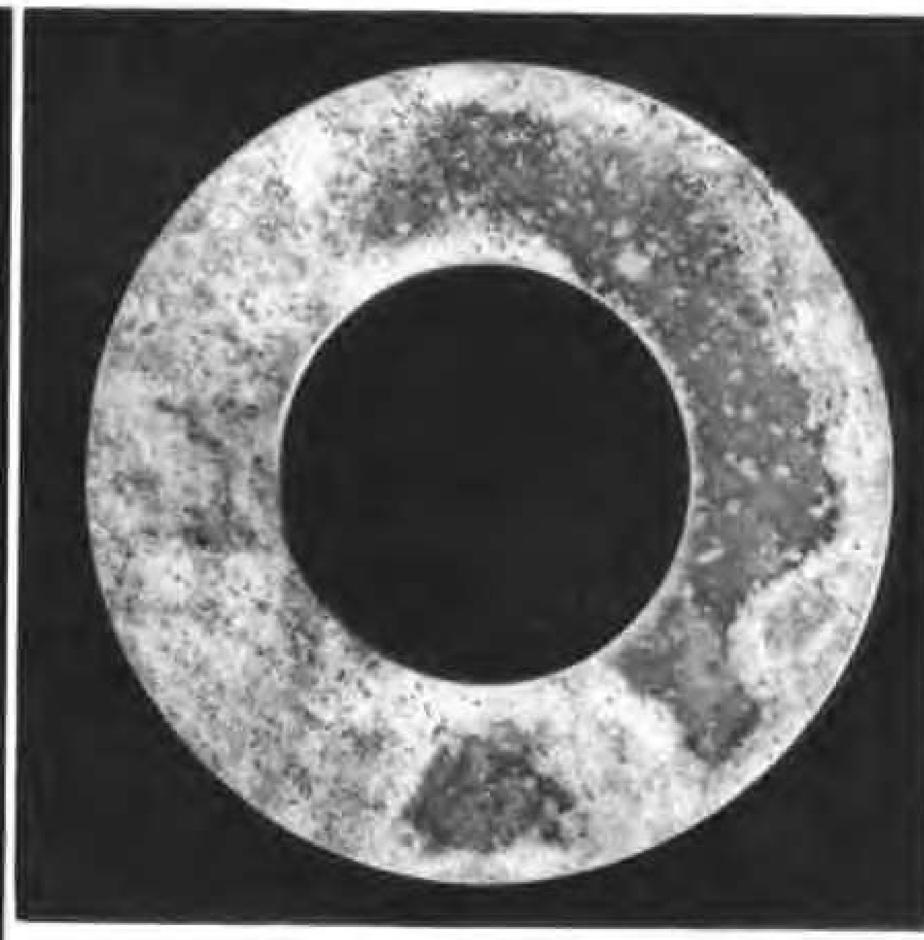
1. Ⅲ型玉璧（2：4159）



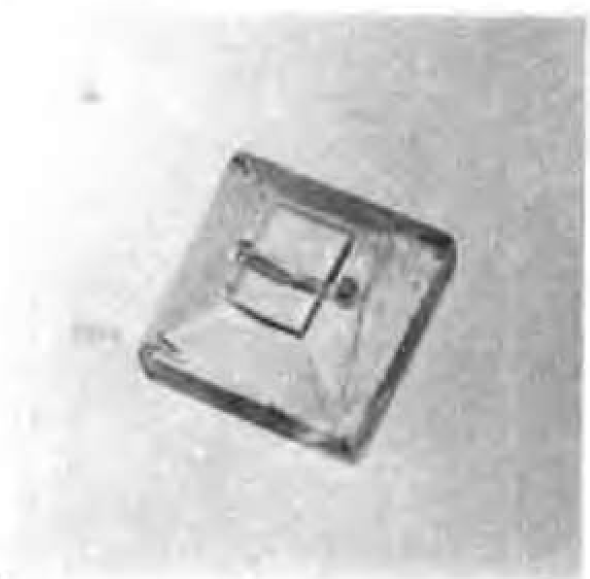
2. Ⅲ型玉璧（2：4160）



1. 玉珮（2：4154）



2. 玉环（2：4013）



3. 水晶印（2：4016）



4. 研石（2：4156）



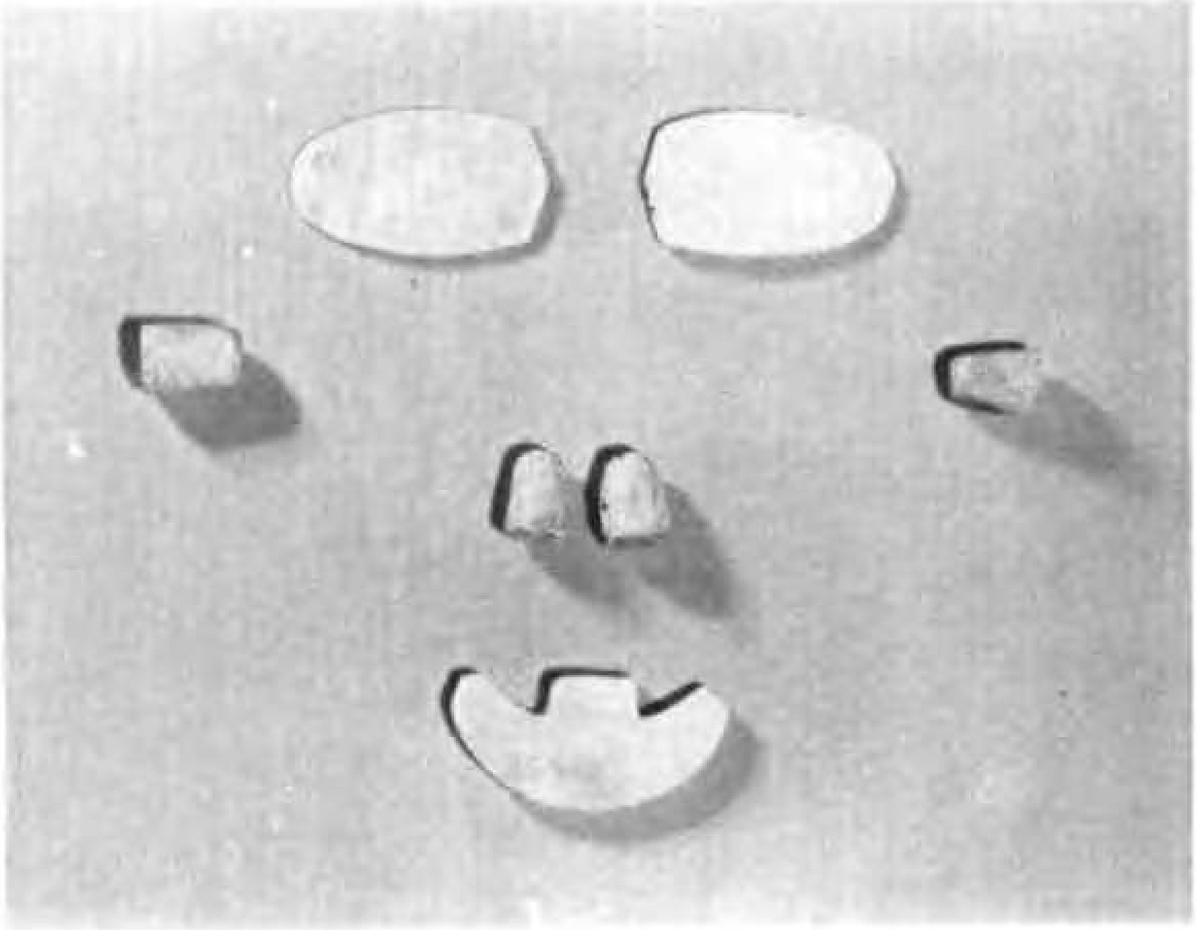


5. 玉带钩（2：4014）(上)、(2：4056)(下)
6. 玉印（2：4015）(上)、(2：4155)(下)

图版二一三(CCXIII)



1.玉塞（2：4009）



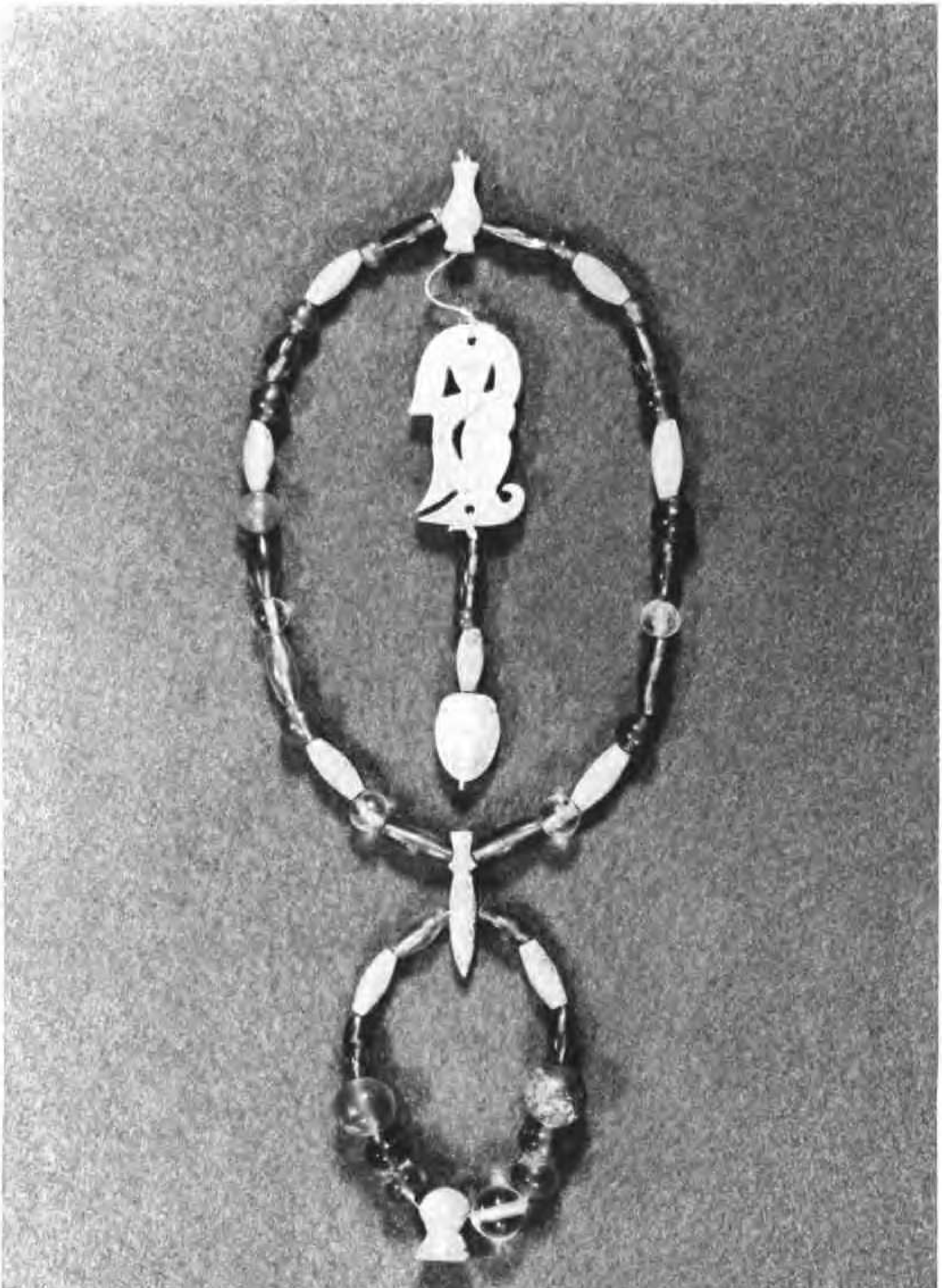
2.玉七窍塞（2：4004—2：4007）



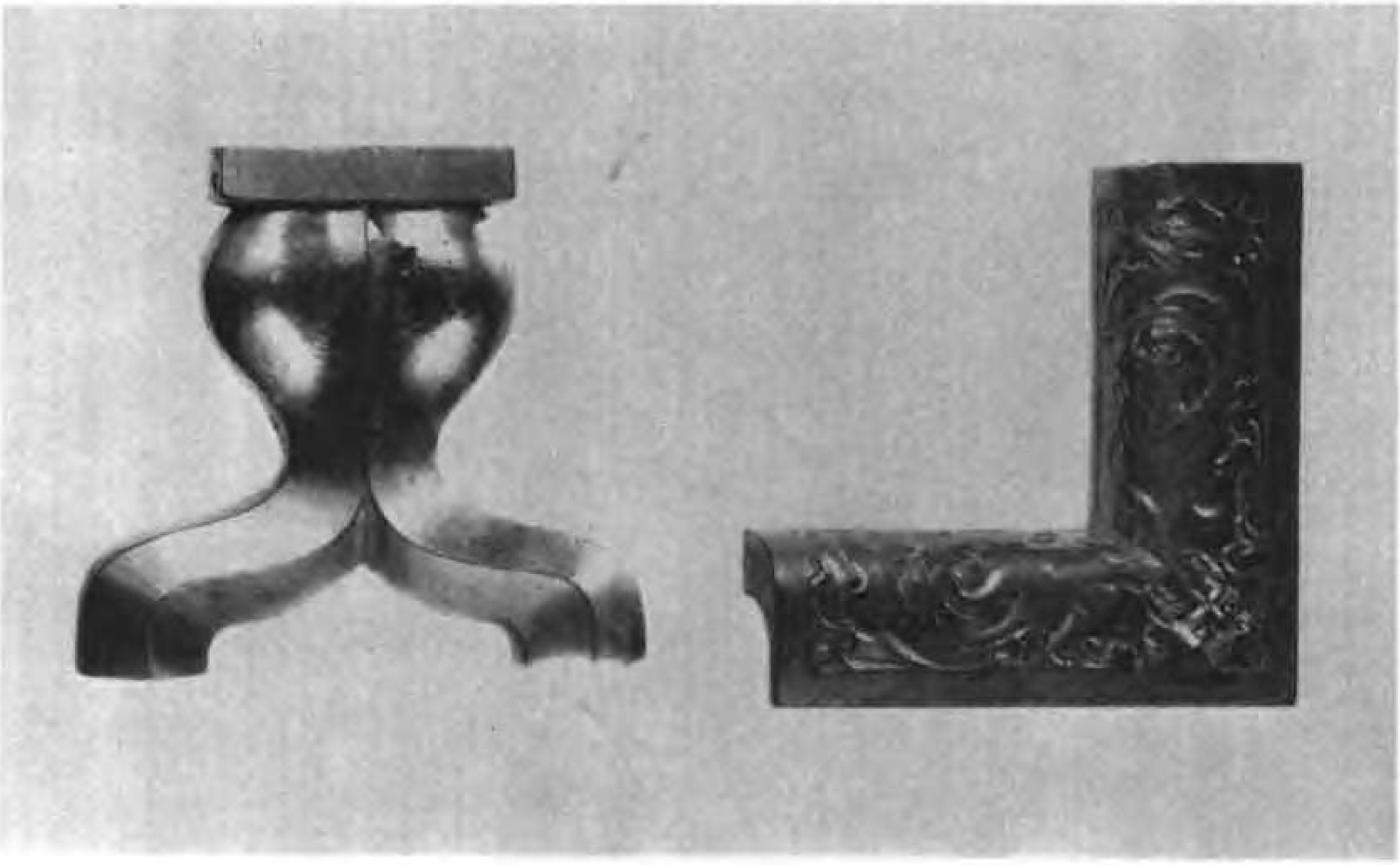
3.圭形玉器（2：4008）



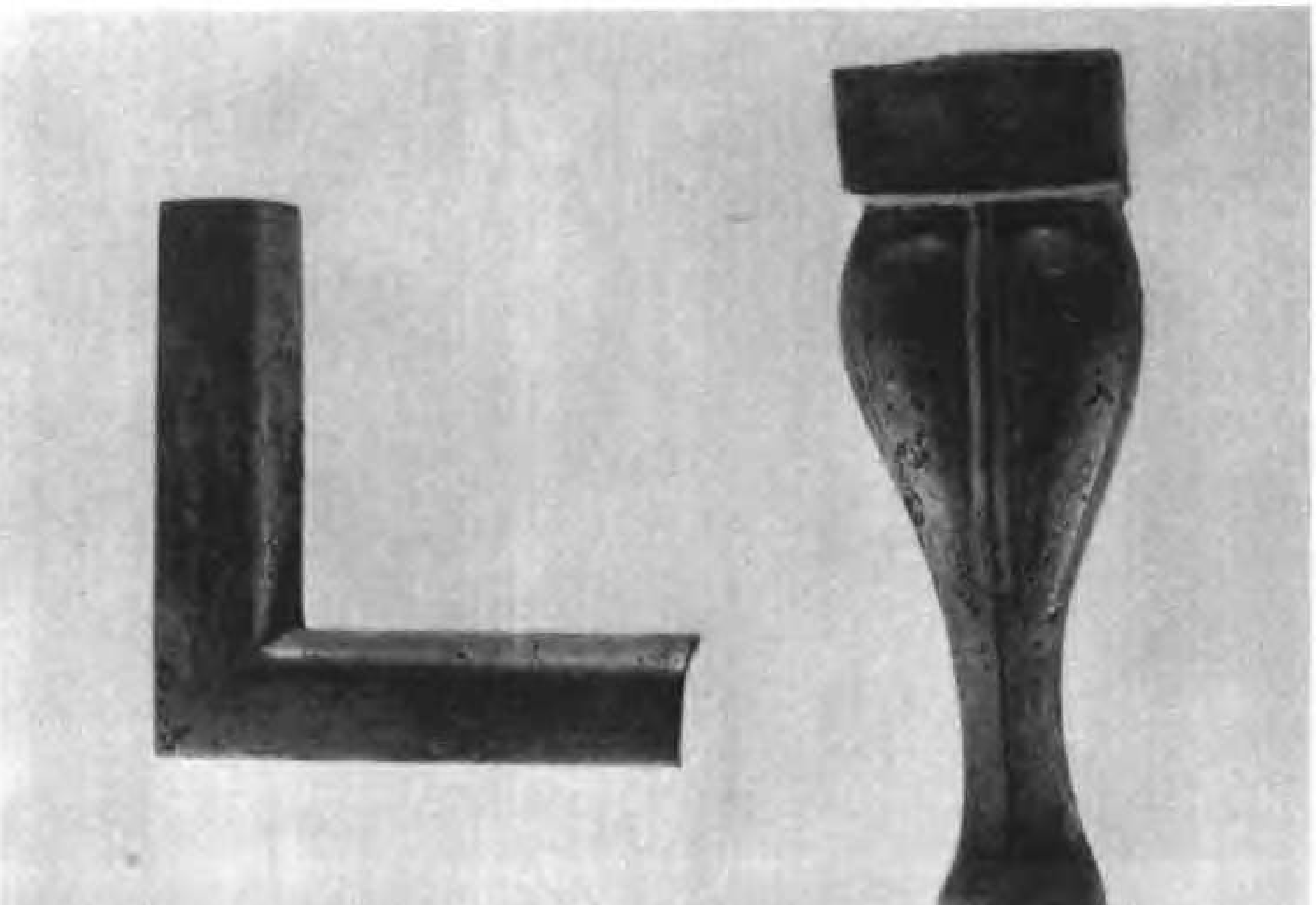
4.璜形玉器（2：4011）



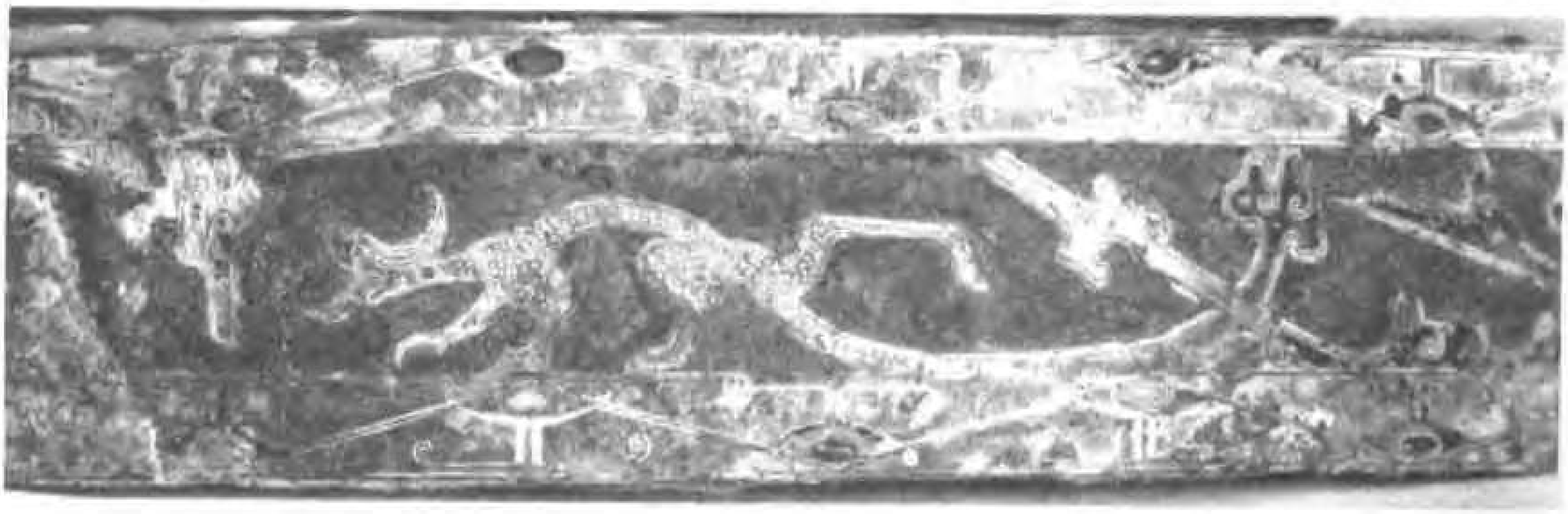
玉舞人玛瑙水晶珠串饰（想像复原）



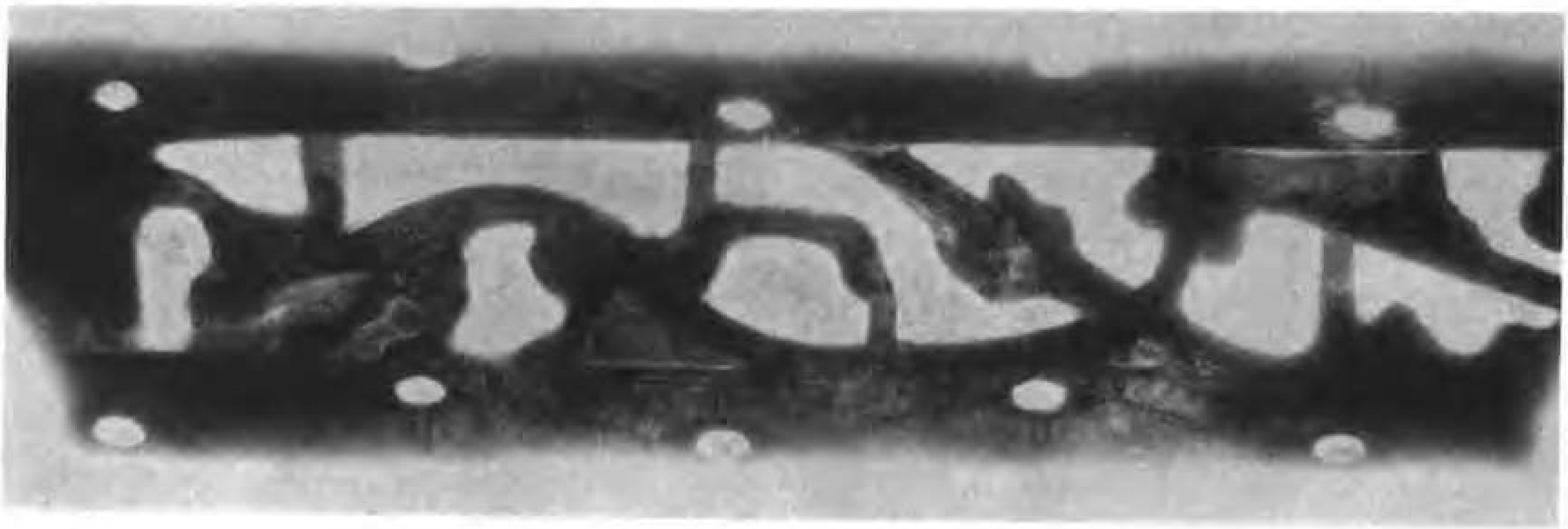
1. Ⅱ型漆案（2：4079）铜饰件



2. Ⅲ型漆案（2：3107）
铜饰件



1. 铜饰带



2. 铜饰带X射线透视照片

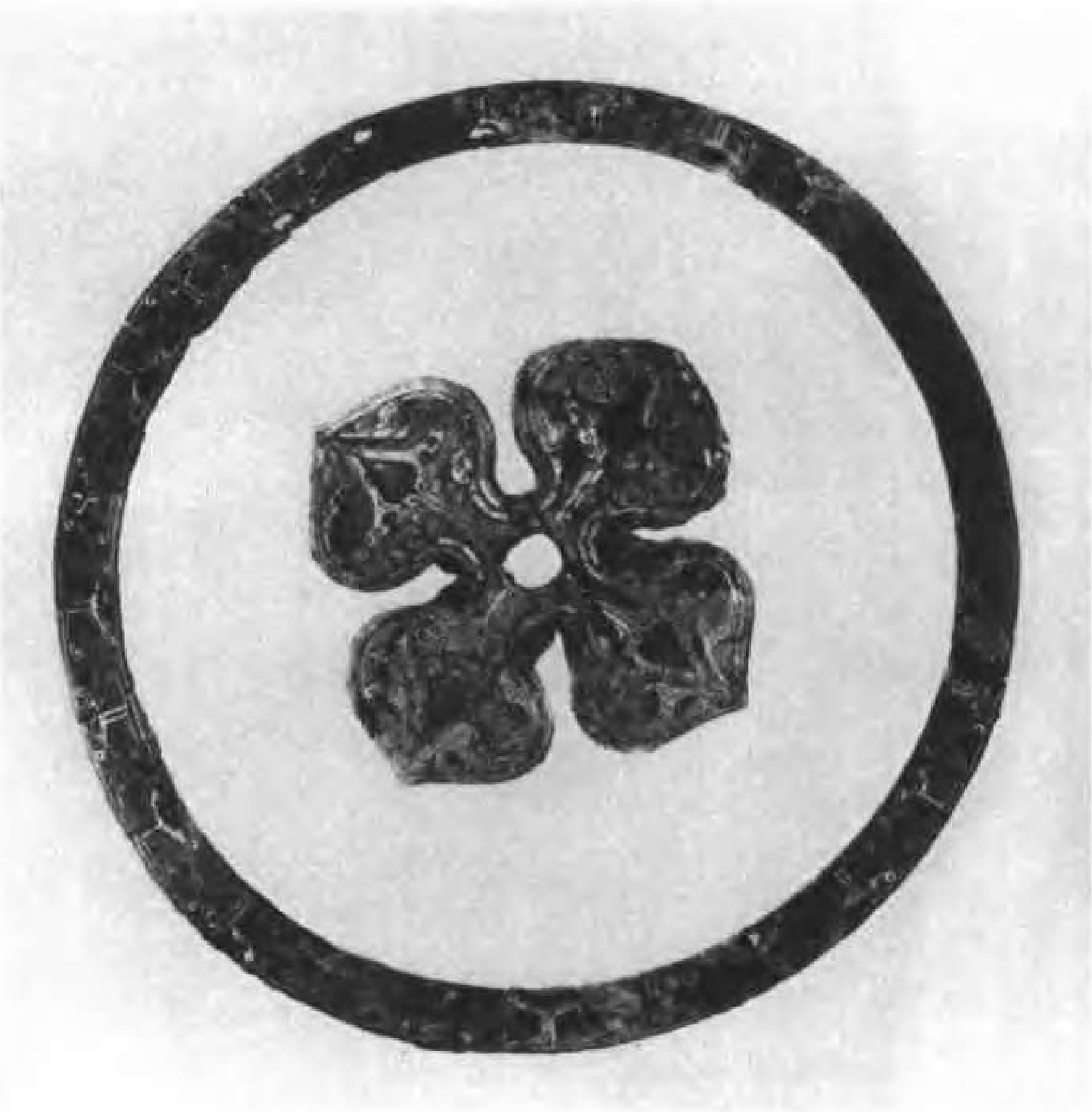


3. 铜饰带

漆奁(2:4024)铜饰带



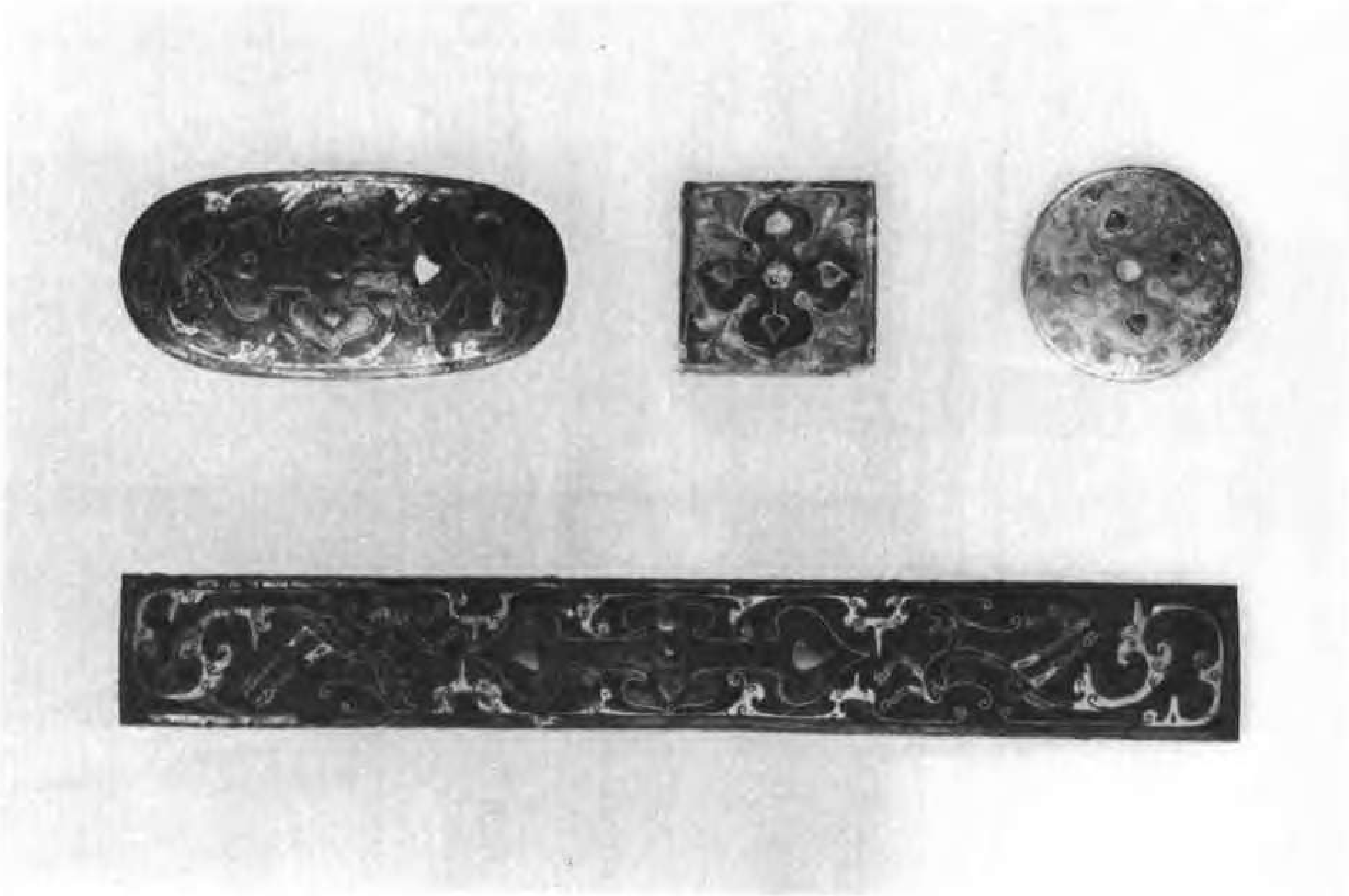
4. 铜饰带X射线透视照片



1.漆奁（2：4024）盖顶铜饰



2.漆尊（2：4040）铜饰



1.漆奁（2 ：4024）内小盒的盖顶铜饰



2.漆耳杯（2 ：4049）

图版二一九（CCXIX）



1. F—12两色织锦　约×10



2. 铜枕（2：4003）上残存的绣花枕套



3. F—14绣绢残片



1. 1号车马遗物出土情况（向北视）



2. 1号车的马骨架出土情况



1．2号车马遗物出土情况（向南视）



2．3号车马遗物出土情况（向北视）



1.铁锏（2：1383）





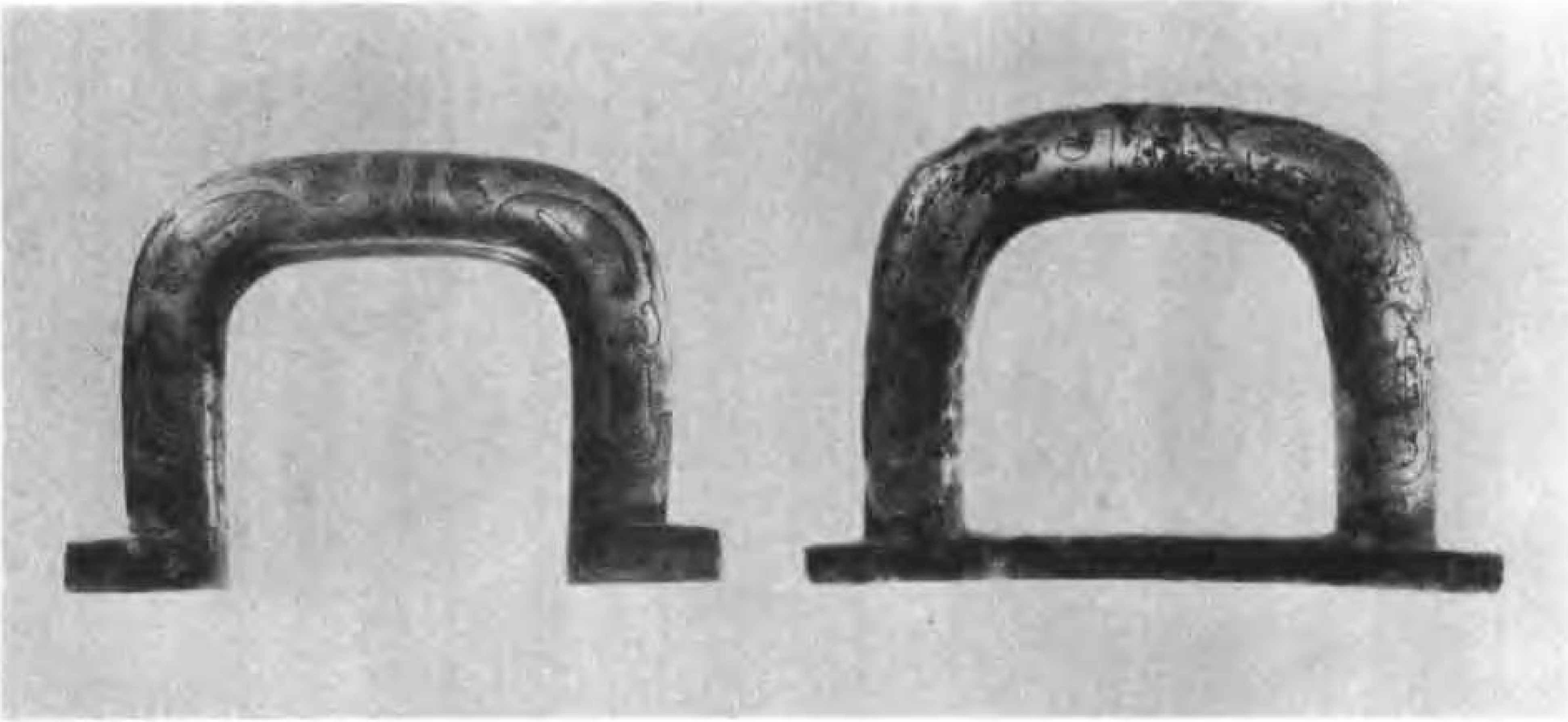
2.Ⅰ型铜车軎（2：1084）

3.Ⅱ型铜车軎（2：1388）



4.弓形铁支架（2：1250）

图版二二三(CCXXIII)



1. Ⅱ型铜轼（2：1419）（左）、
Ⅰ型铜轼（2：1014）（右）



2. ω形铜车饰（2：1337）



3. Ⅵ型铜钩饰（2：1186）

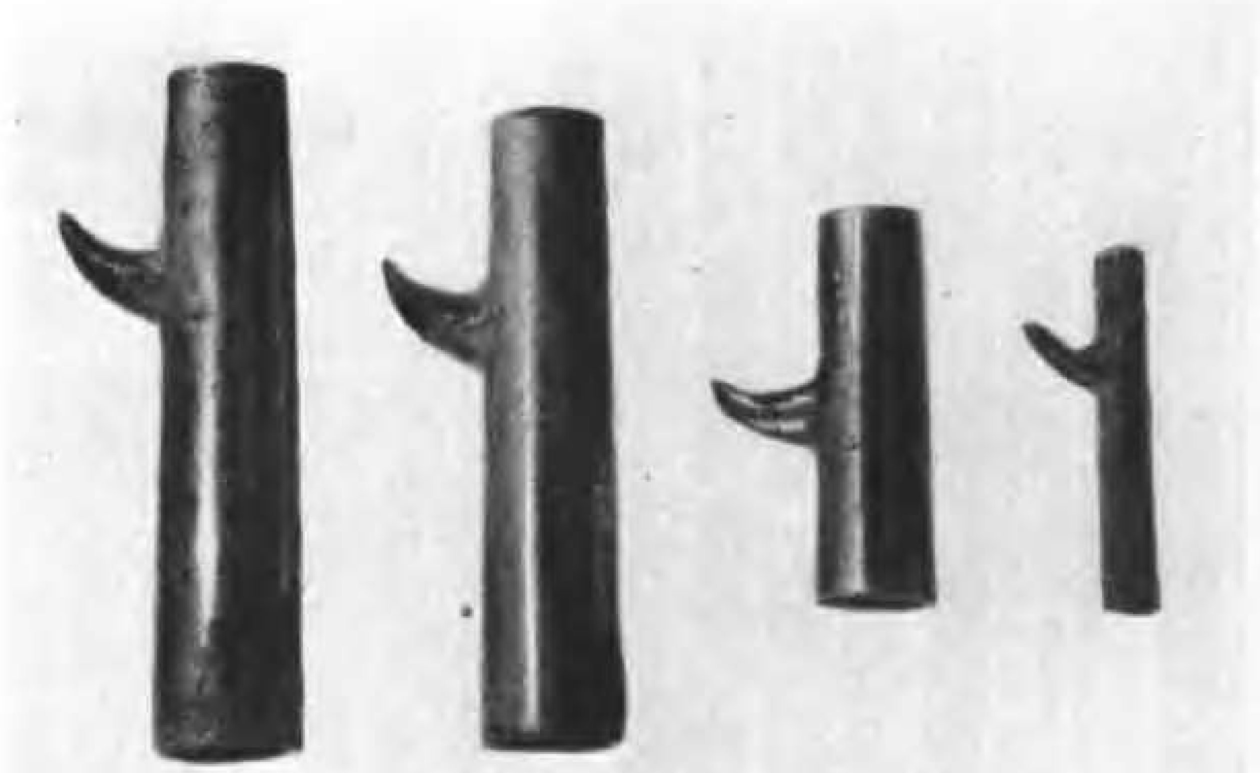


1.衡末轭首铜饰
（2：1131）



2.Ⅳ型铜軎（2：1211）

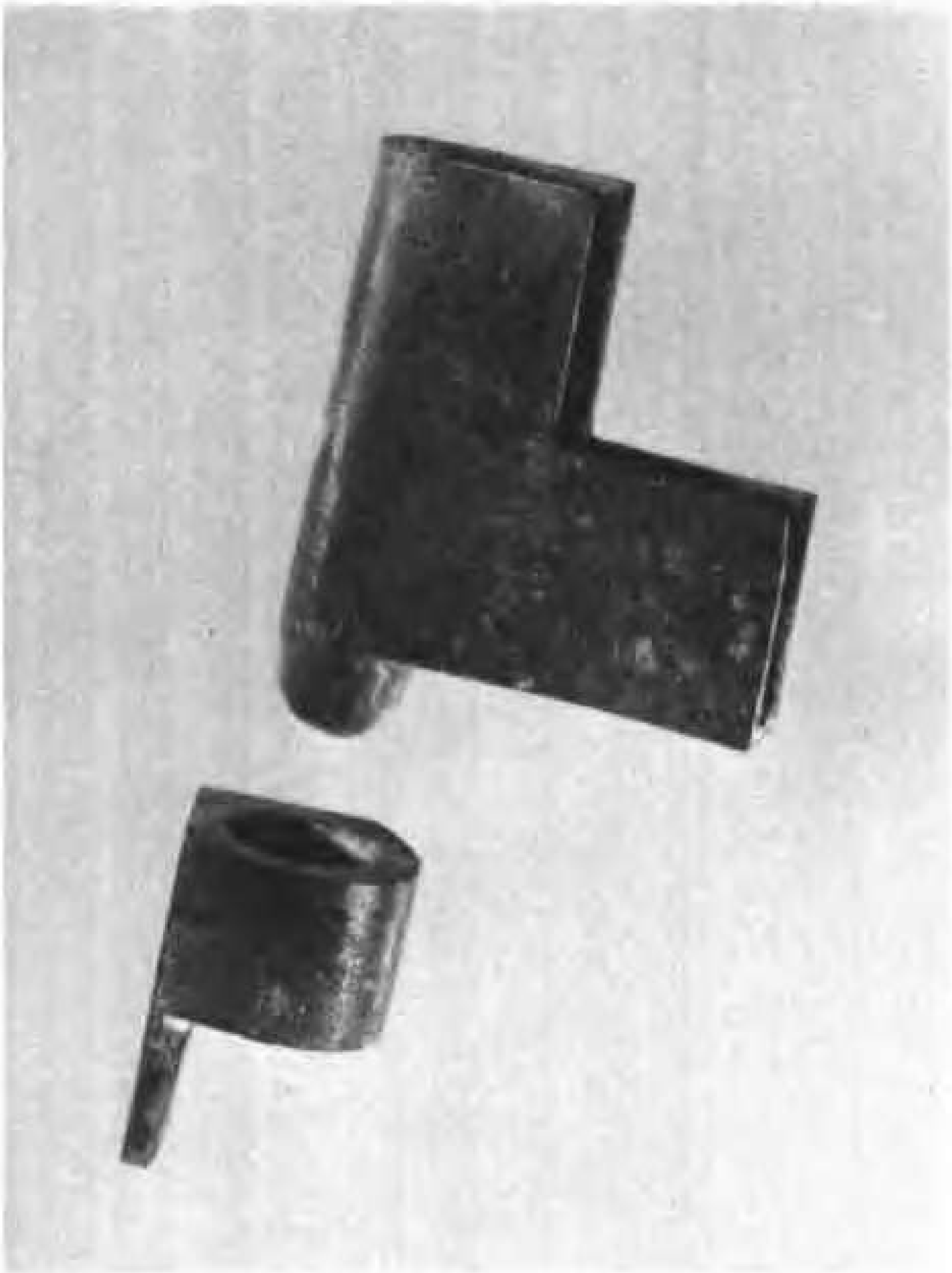




4.铜盖弓帽（2：1167、2：1162、
2：1213、2：1116）

3.盖柄铜箍（2：1397）

图版二二五(CCXXV)



1.铜车门轴及门臼（2：1105、2：1103）



2.铜车门轴及门臼（2：1214、2：1217）



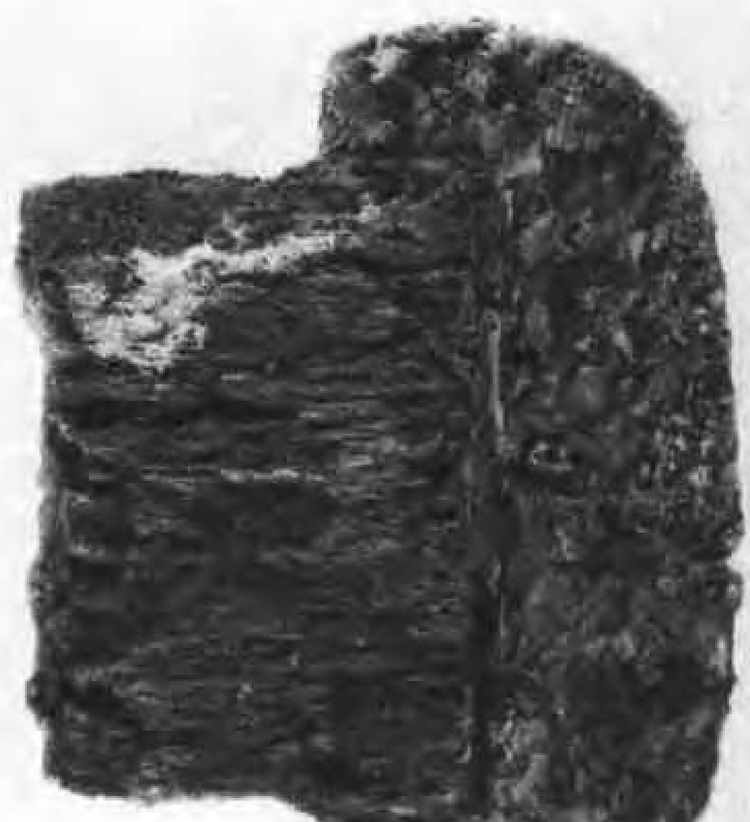
3.铜拉手（2：1122）



1.兽面形铜车饰（2：1382、2：1387）

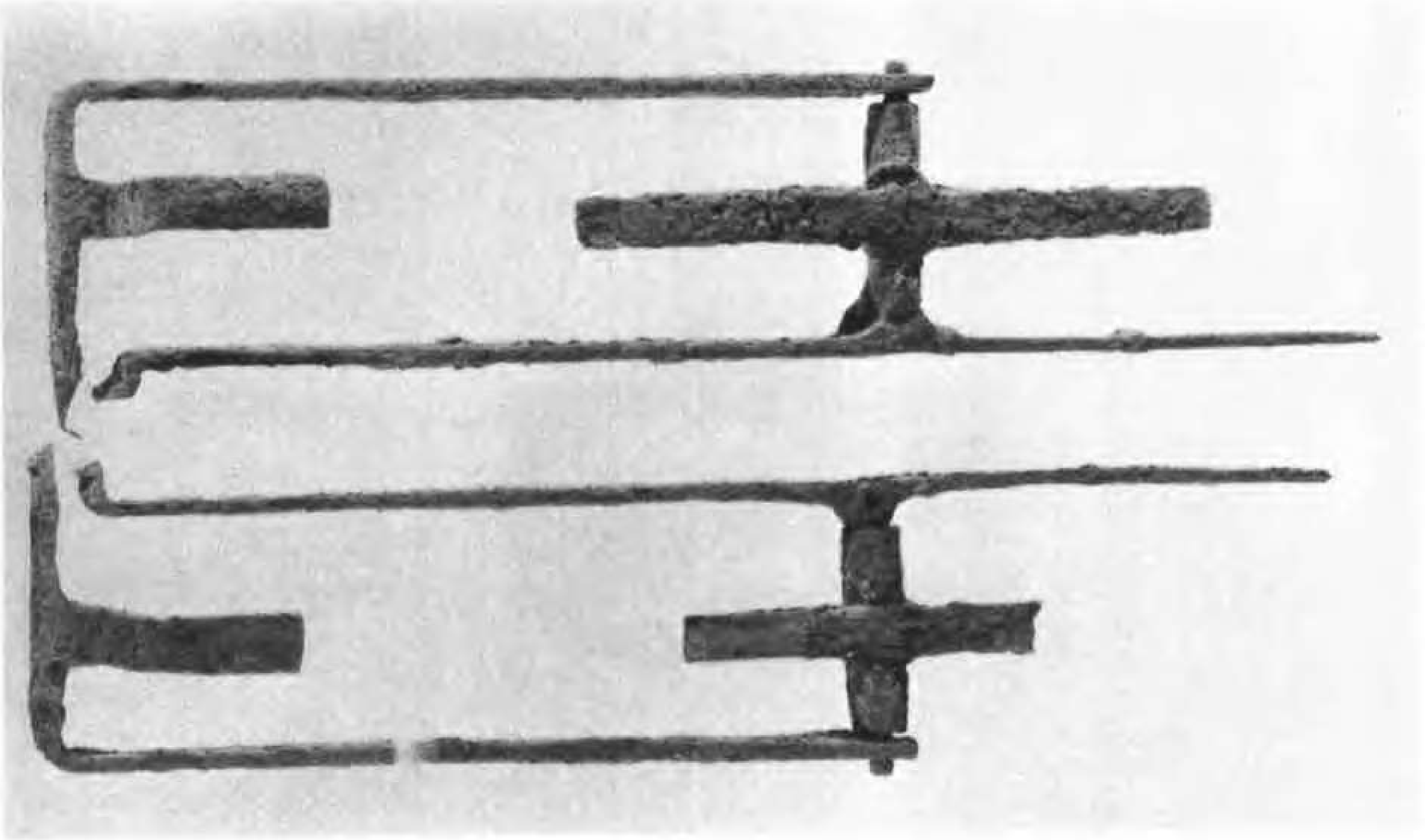


2.铲形铁器（2：1087）

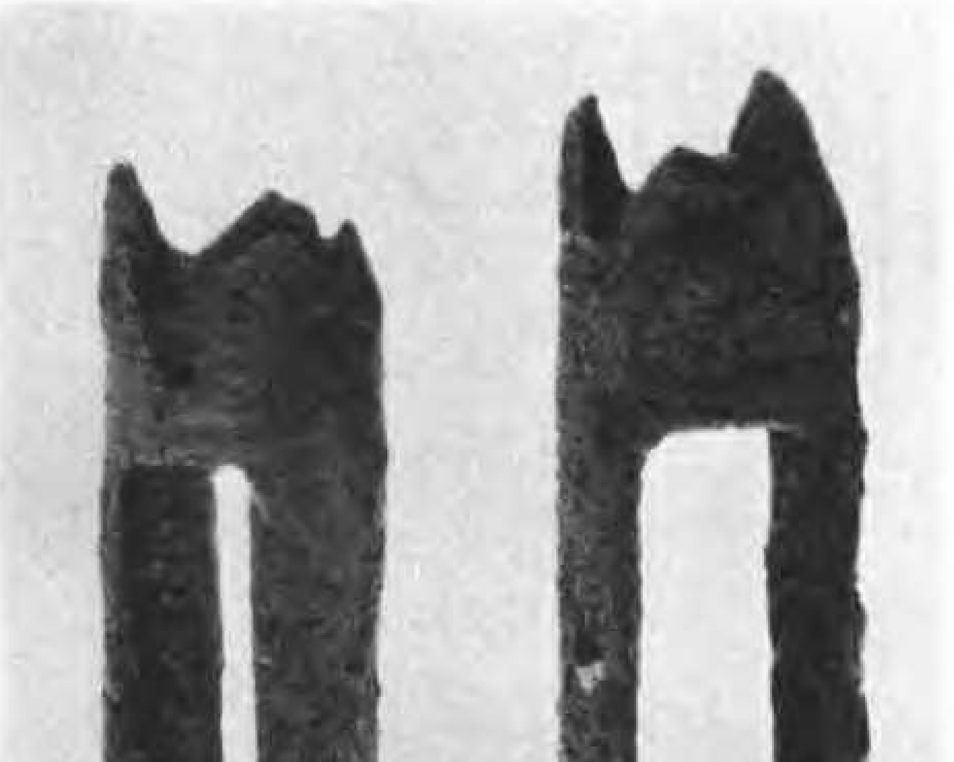


3.铲形铁器（2：1074）

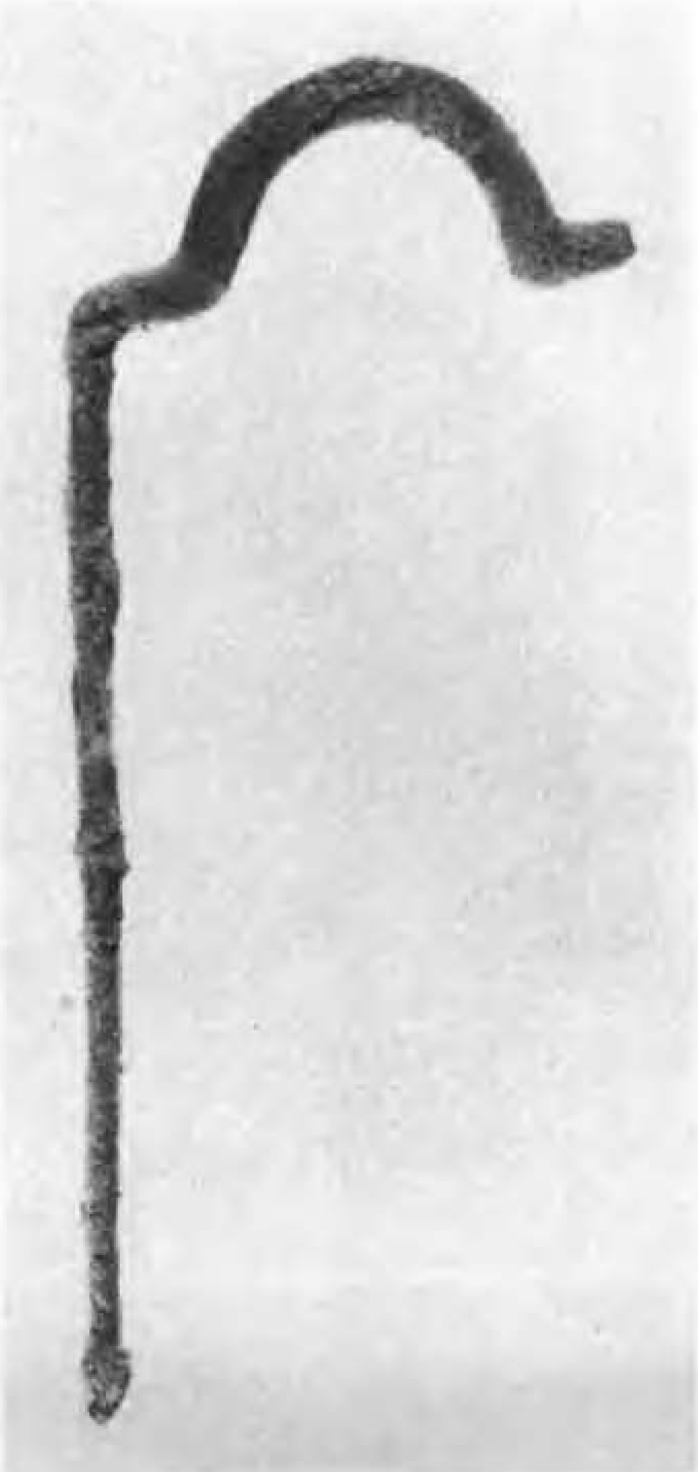
图版二二七(CCXXVII)



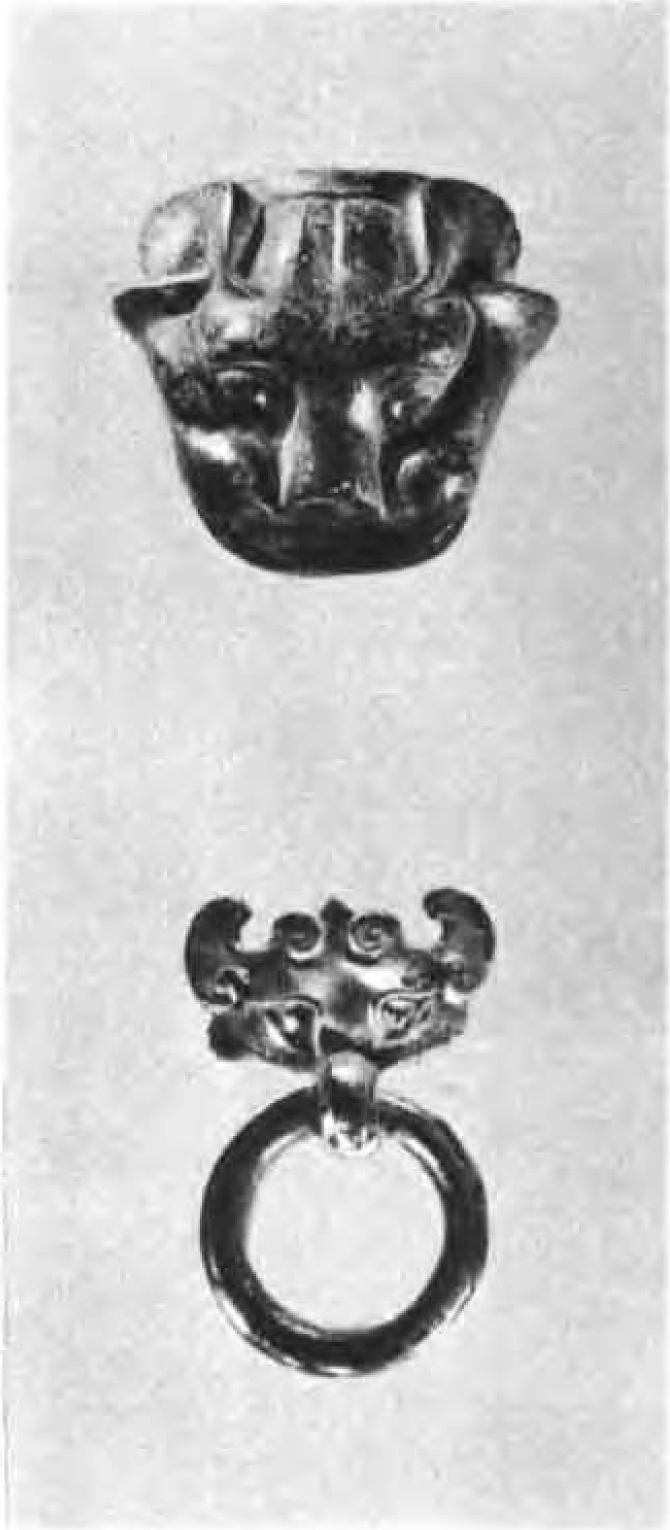
1.长方形活轴铁车器（2：1380、2：1412）



2.圆筒形带孔铁器（2：1458）



3.钩形铁器（2：1457）





2. Ⅳ型铜环（2：1168）

1. 兽首形铜饰（2：1399）（上）、
铜铺首（2：1340）（下）

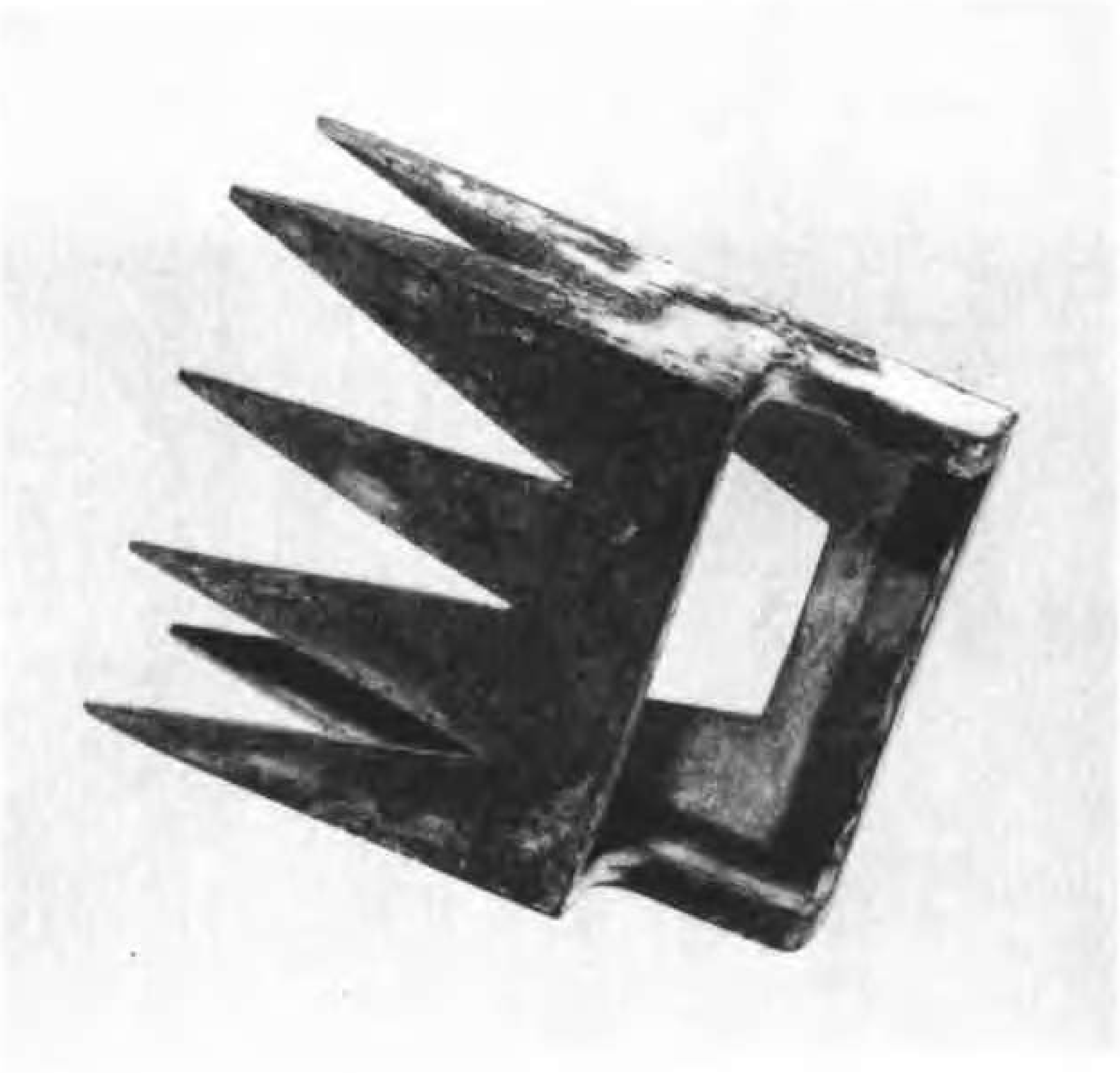


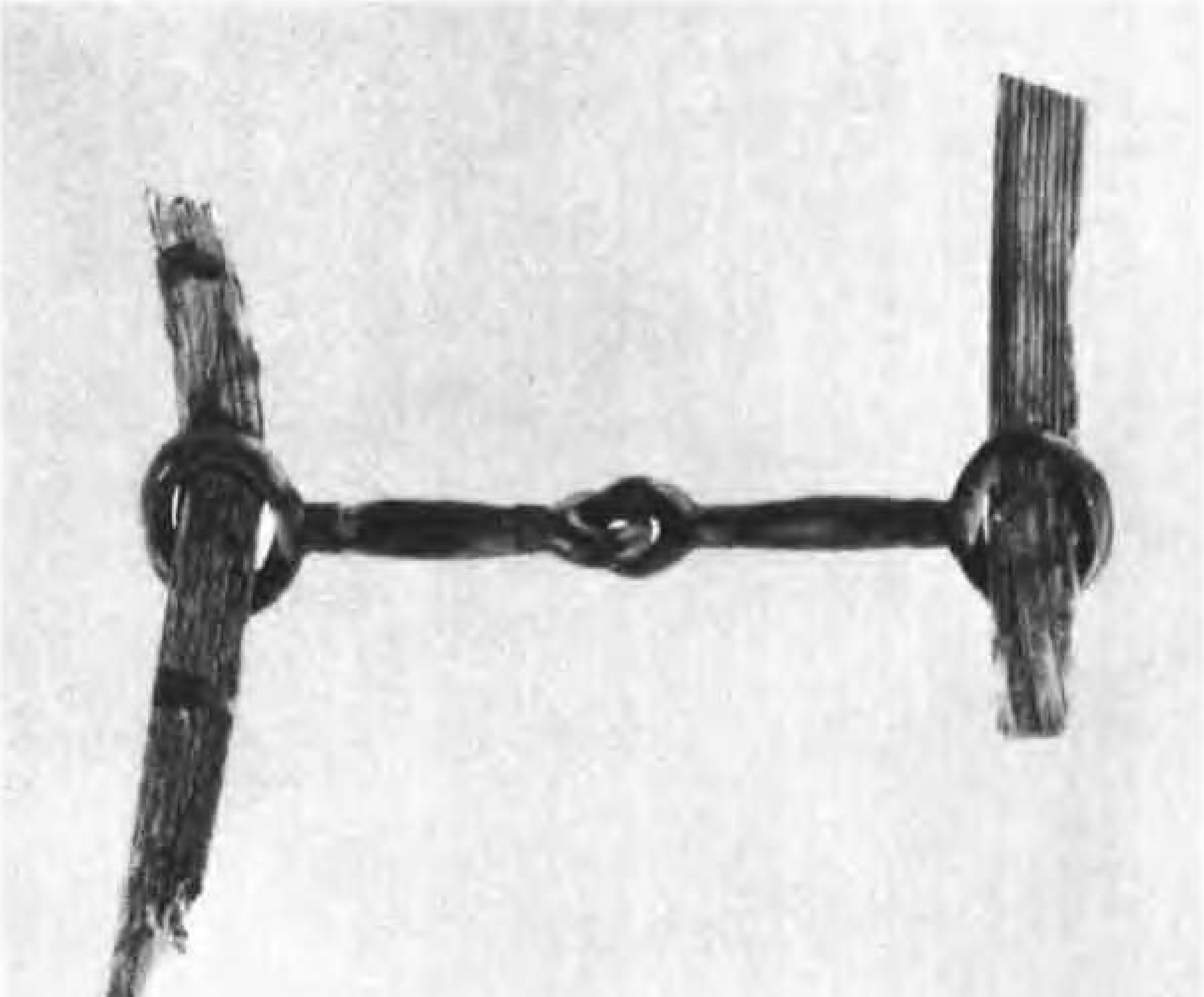
3. 铁环钉（2：1355、2：1197）



4. 铜蹄足形器（2：1408）

1. Ⅱ型铜锯齿形器（2：1411）





2. 铜衔象牙镳（2：1032）



3. Ⅸ型2式铜当卢（2：1302）



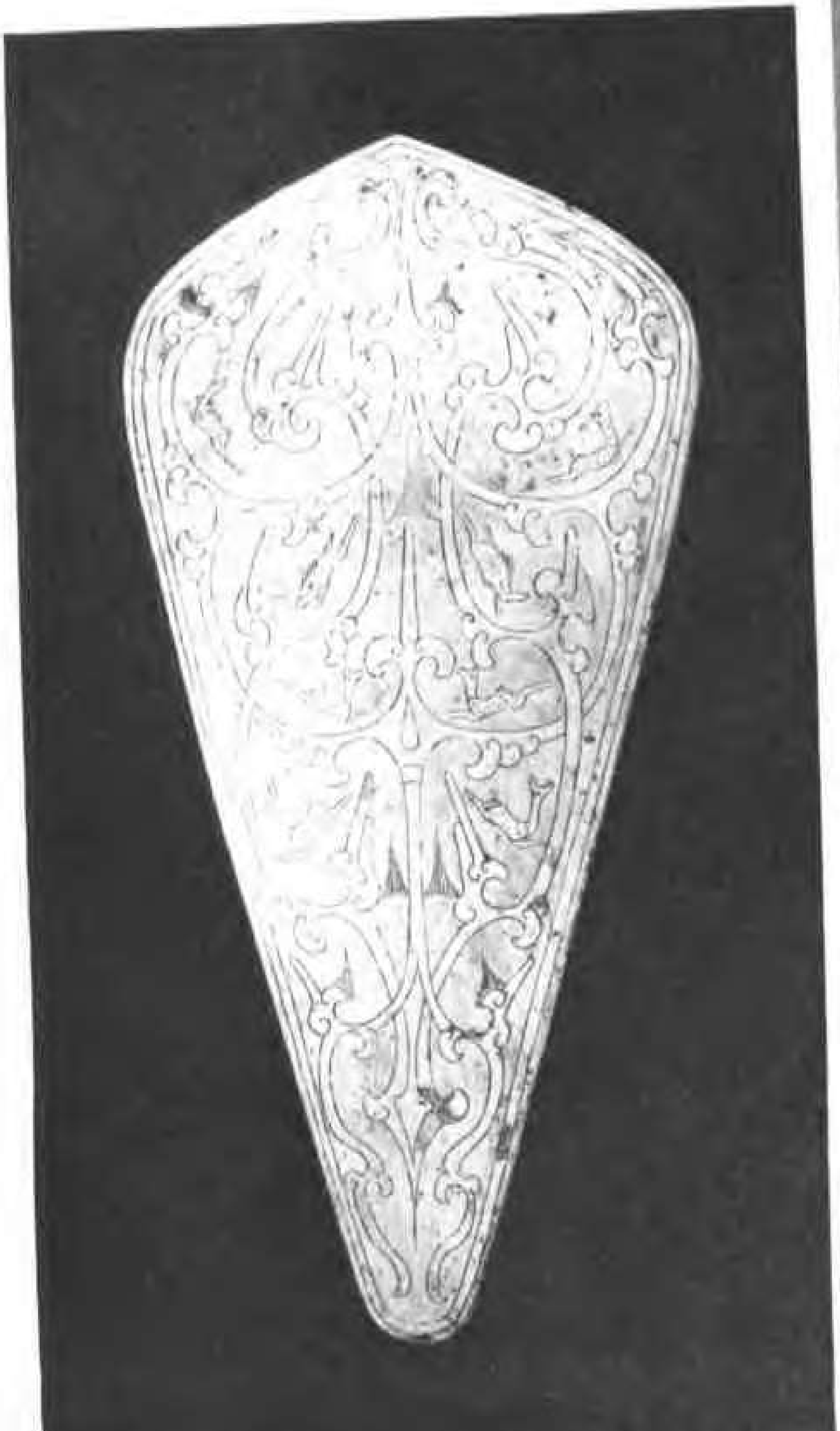
Ⅸ型1式铜当卢（2：1021）



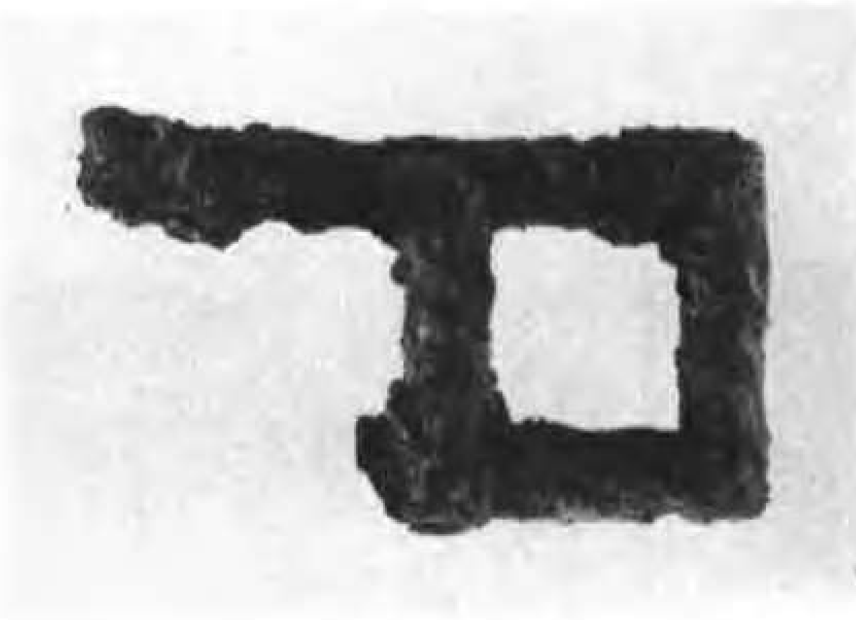
Ⅸ型1式铜当卢(2:1171)



1. Ⅸ型1式铜当卢（2：1039）



2. Ⅸ型1式铜当卢（2：1041）



1. Ⅲ型铁带扣（2：1062）





2. Ⅱ型铜带扣（2：1051）



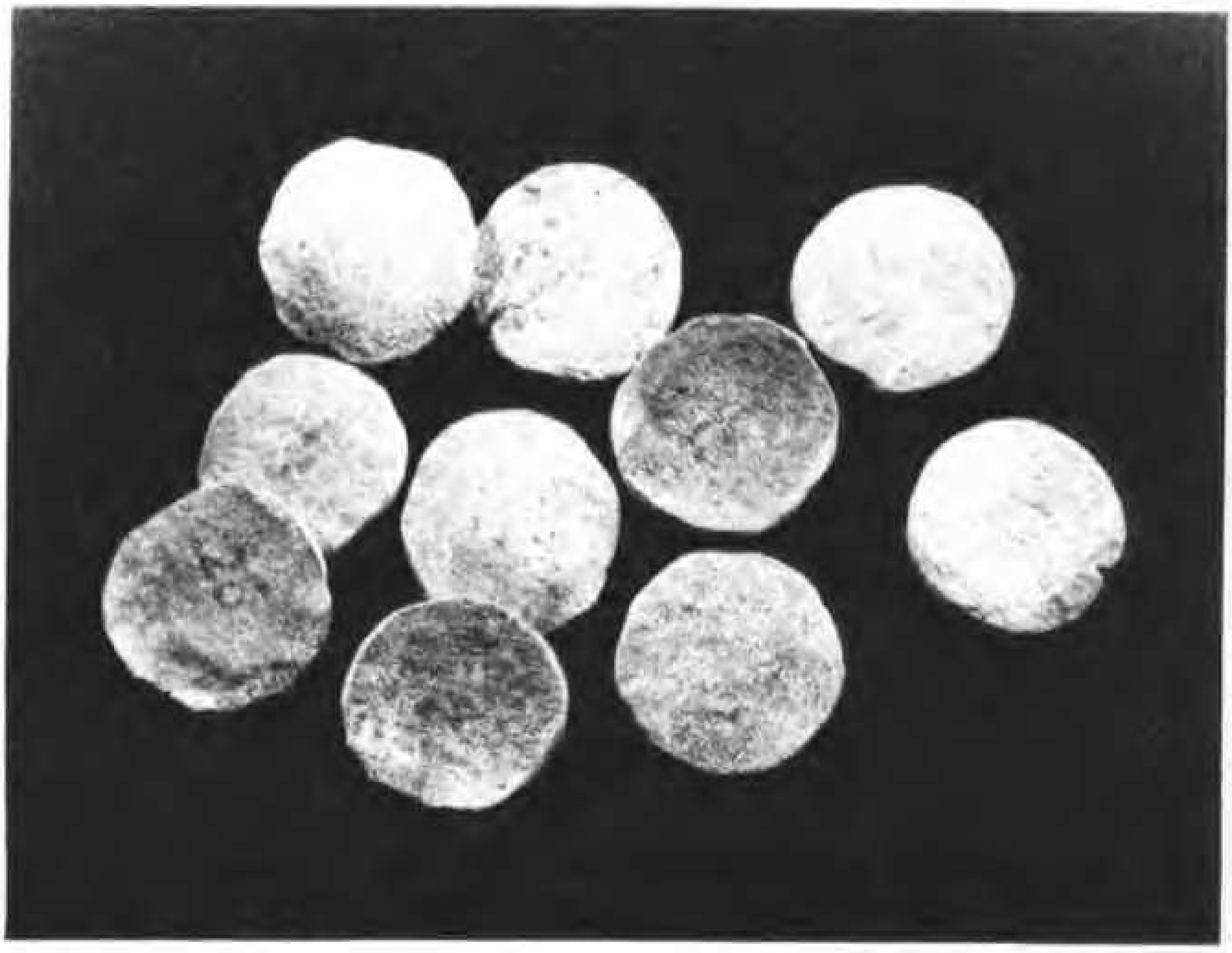
3. Ⅵ型铜管络饰（2：1454）
4. Ⅲ型铜管络饰（2：1198、2：1428）





6. Ⅲ型铜节约（2：1356、2：1346）

5. Ⅱ型铜节约（2：1227、2：1261）



1. 金饼（2：3015）



2. 象牙勺（2：4071）



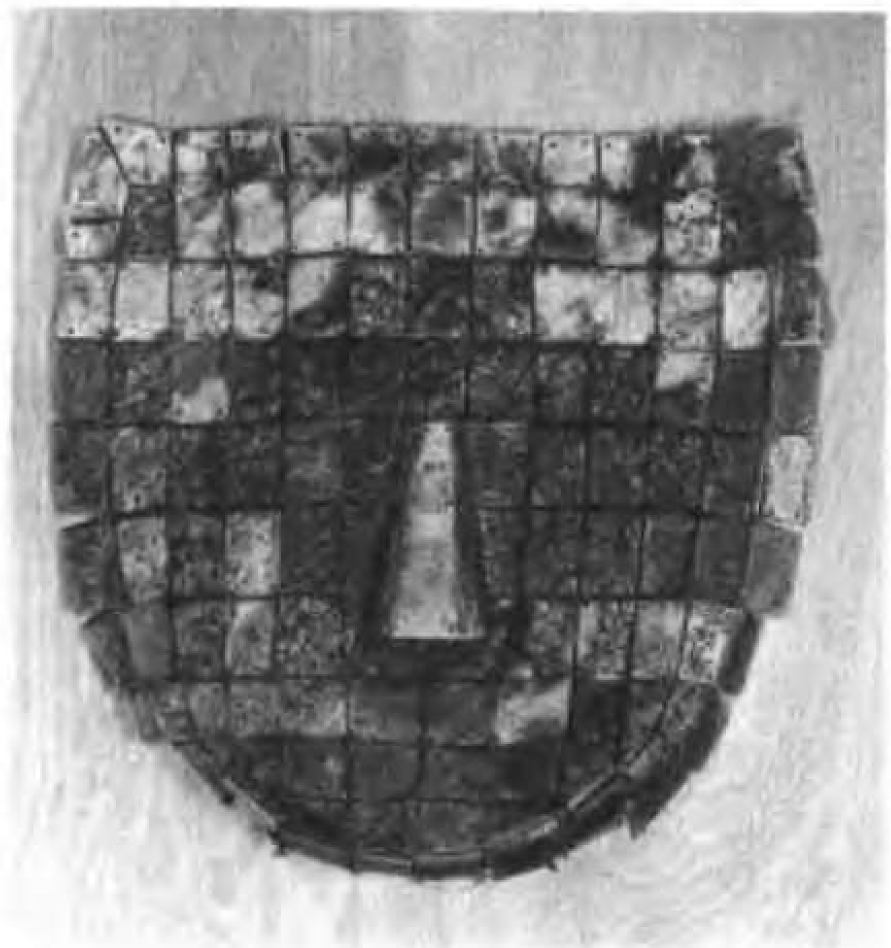
3. "中山祠祀"封泥（2：3018）



4. "中山祠祀"封泥（2：3018）



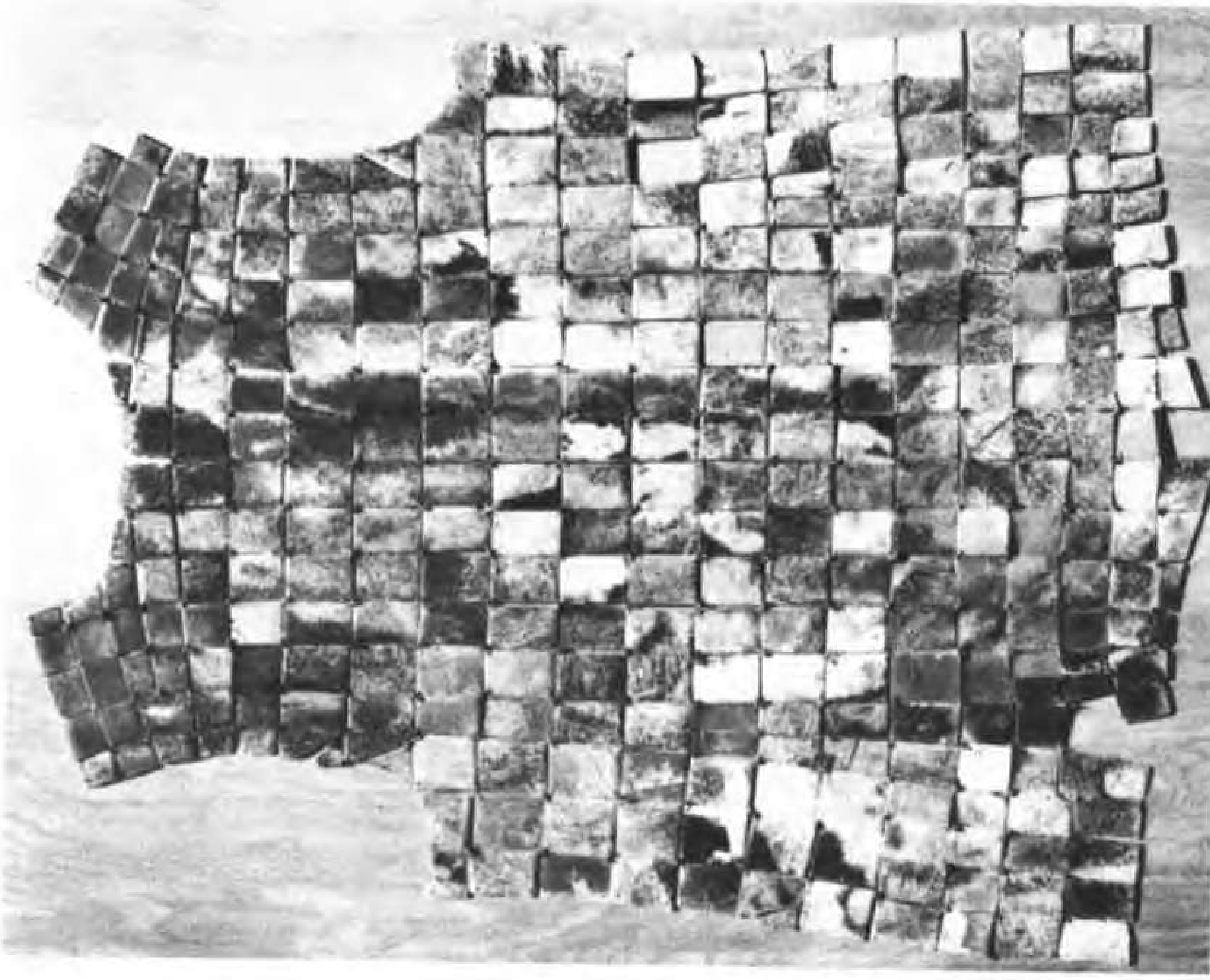
1. 刘胜"玉衣"头部出土情况



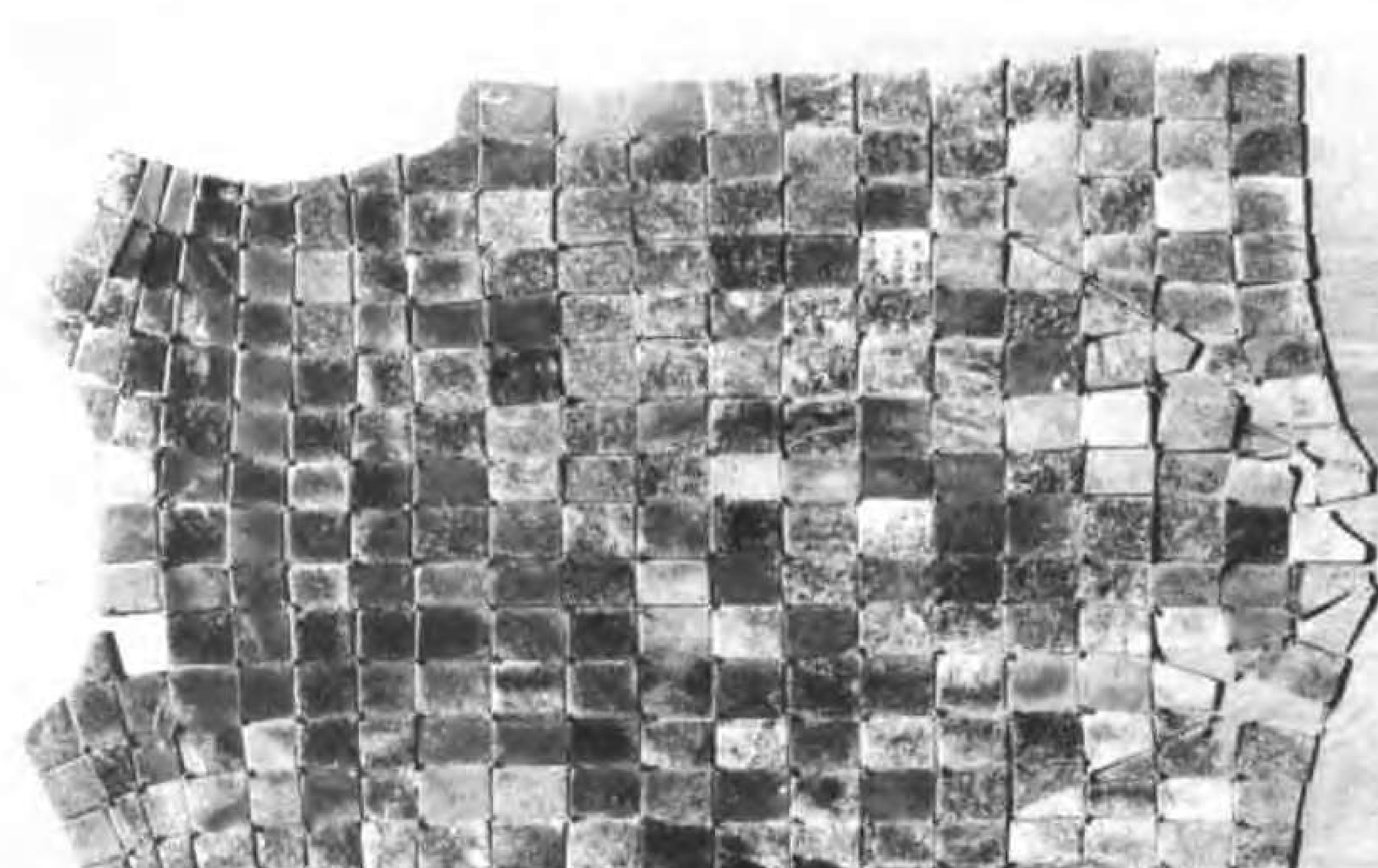
2. 刘胜"玉衣"脸盖



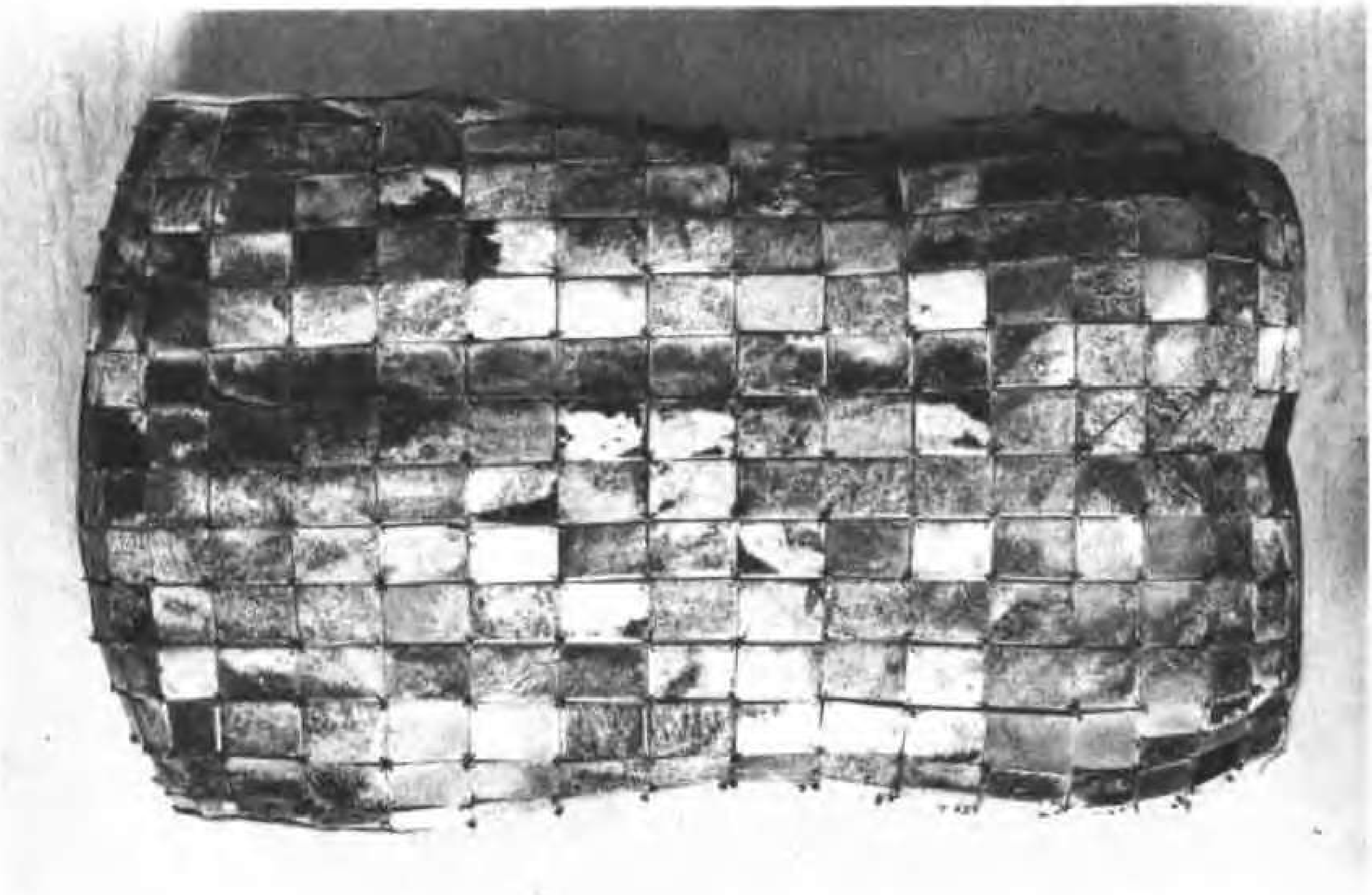
3. 刘胜"玉衣"头罩



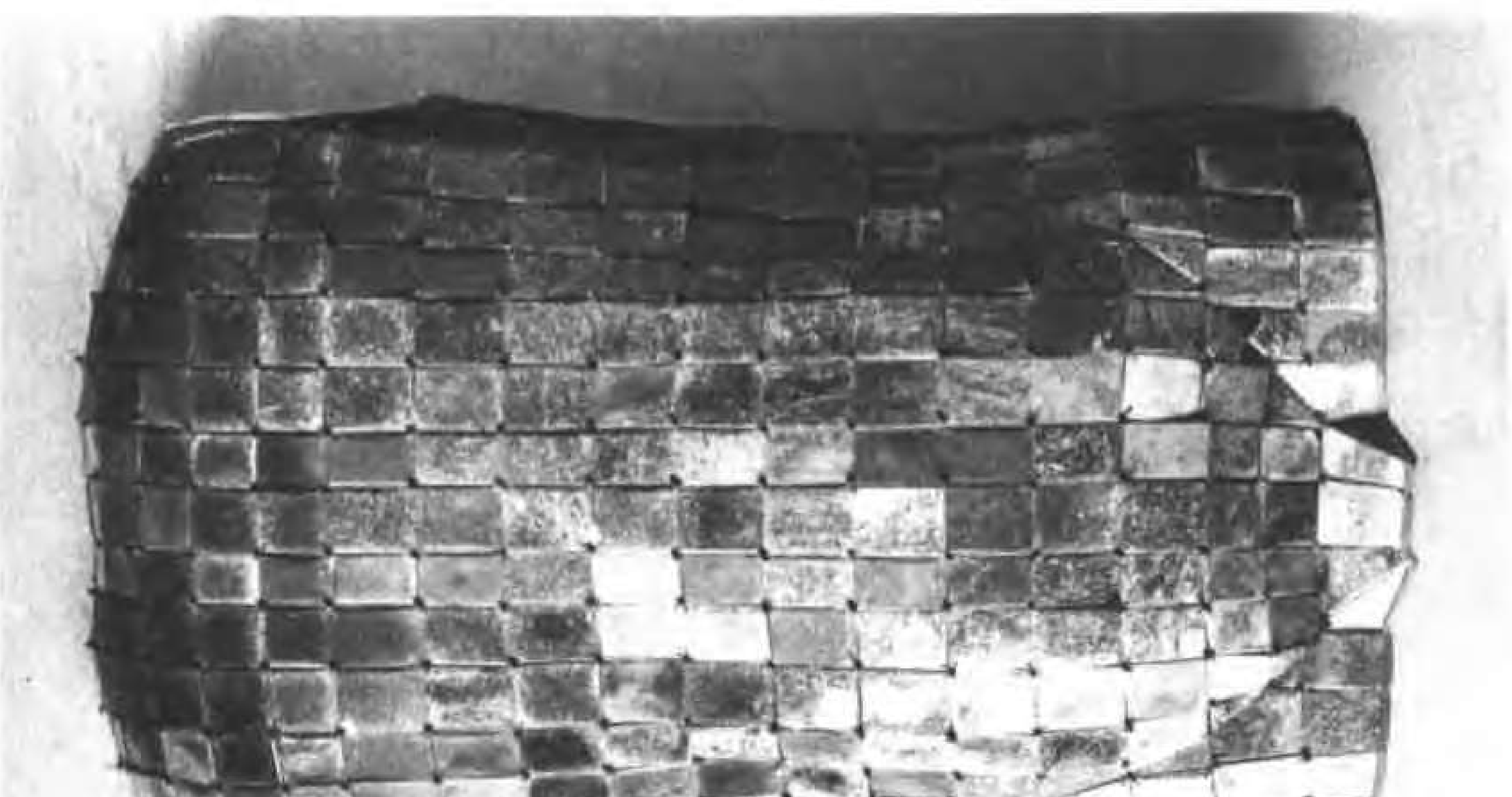
2.刘胜"玉衣"上衣后片展平后形状



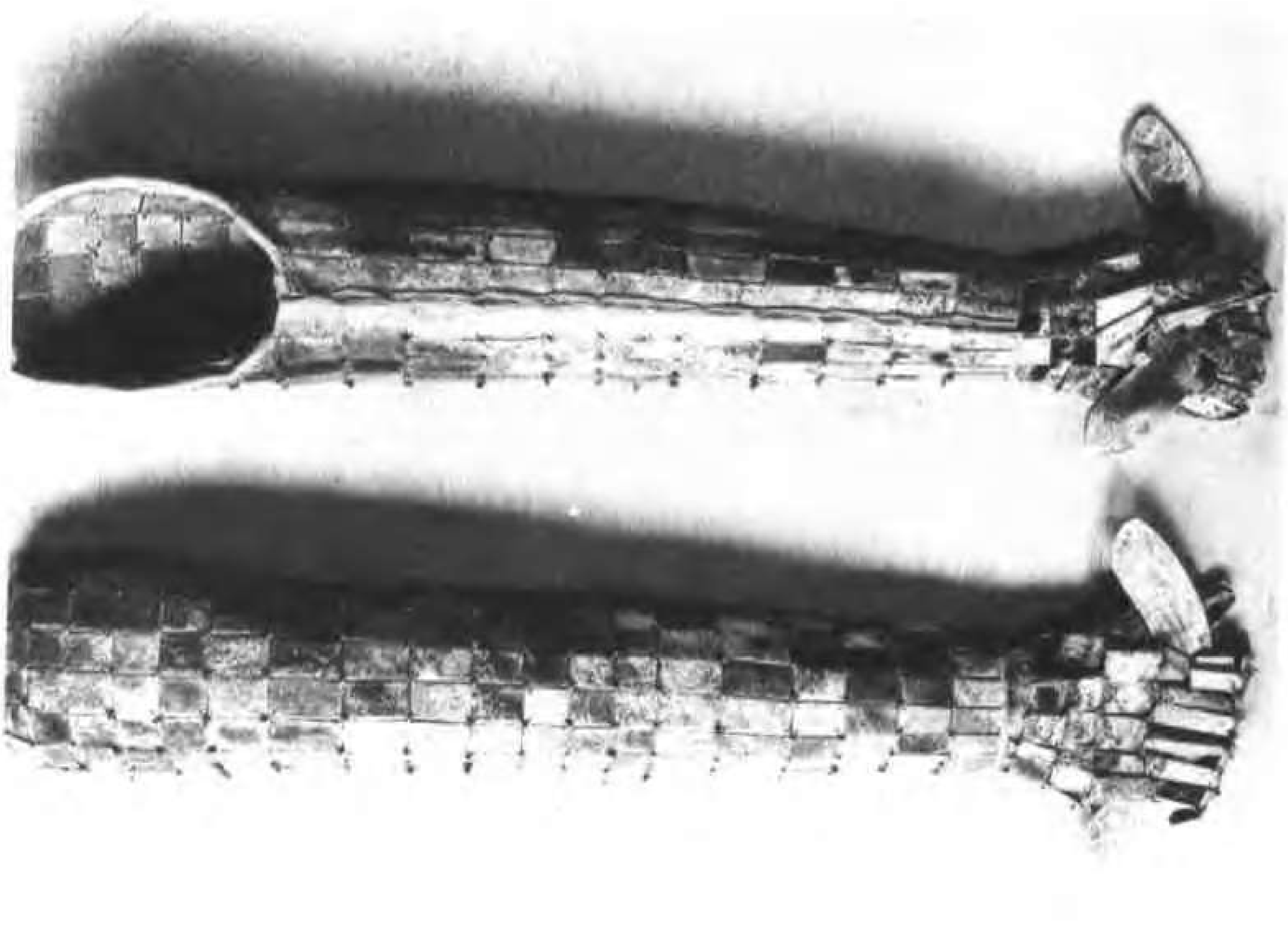
1.刘胜"玉衣"上衣前片展平后形状



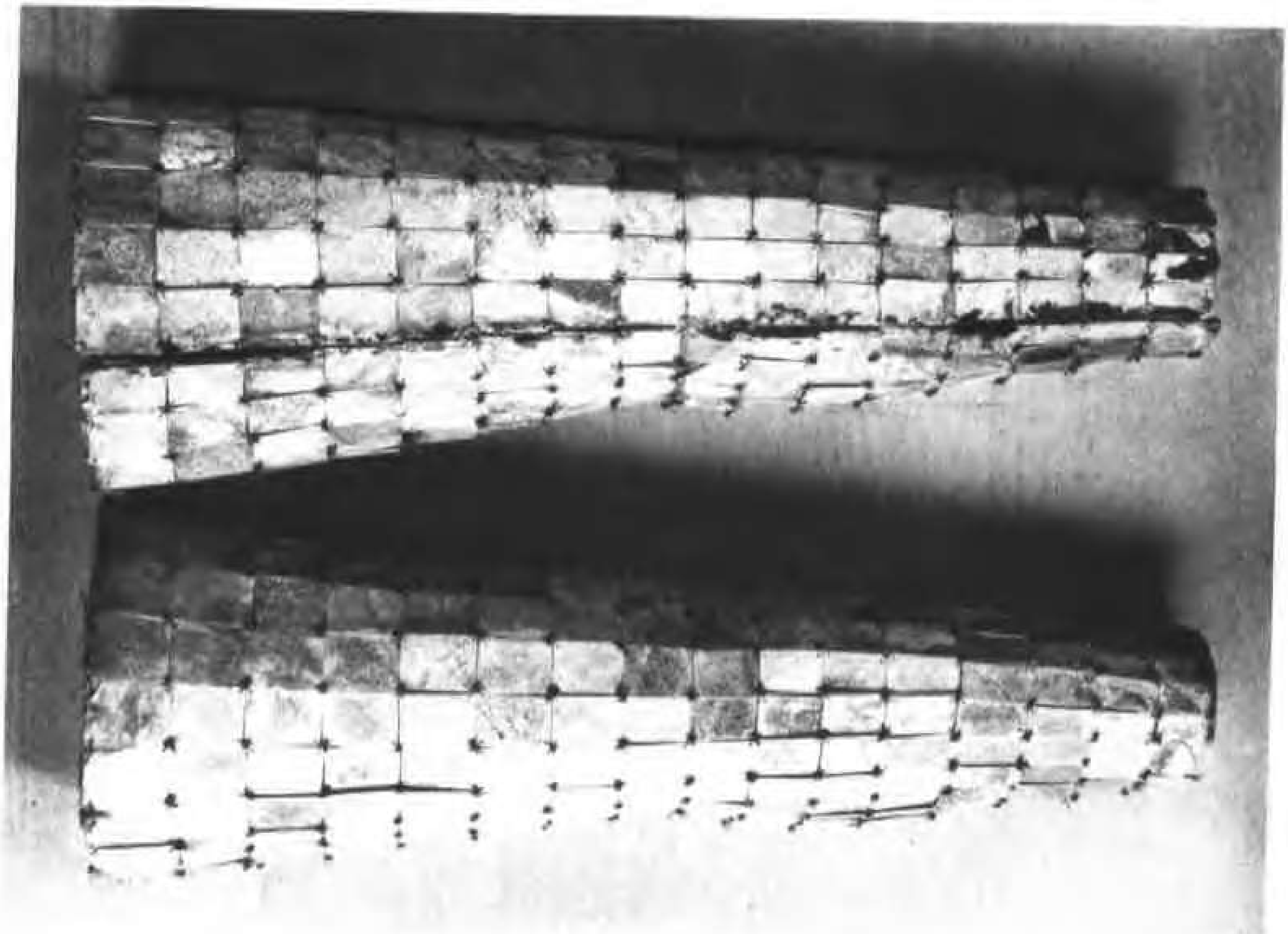
2.刘胜"玉衣"上衣后片整形锁边后形状



1.刘胜"玉衣"上衣前片整形锁边后形状

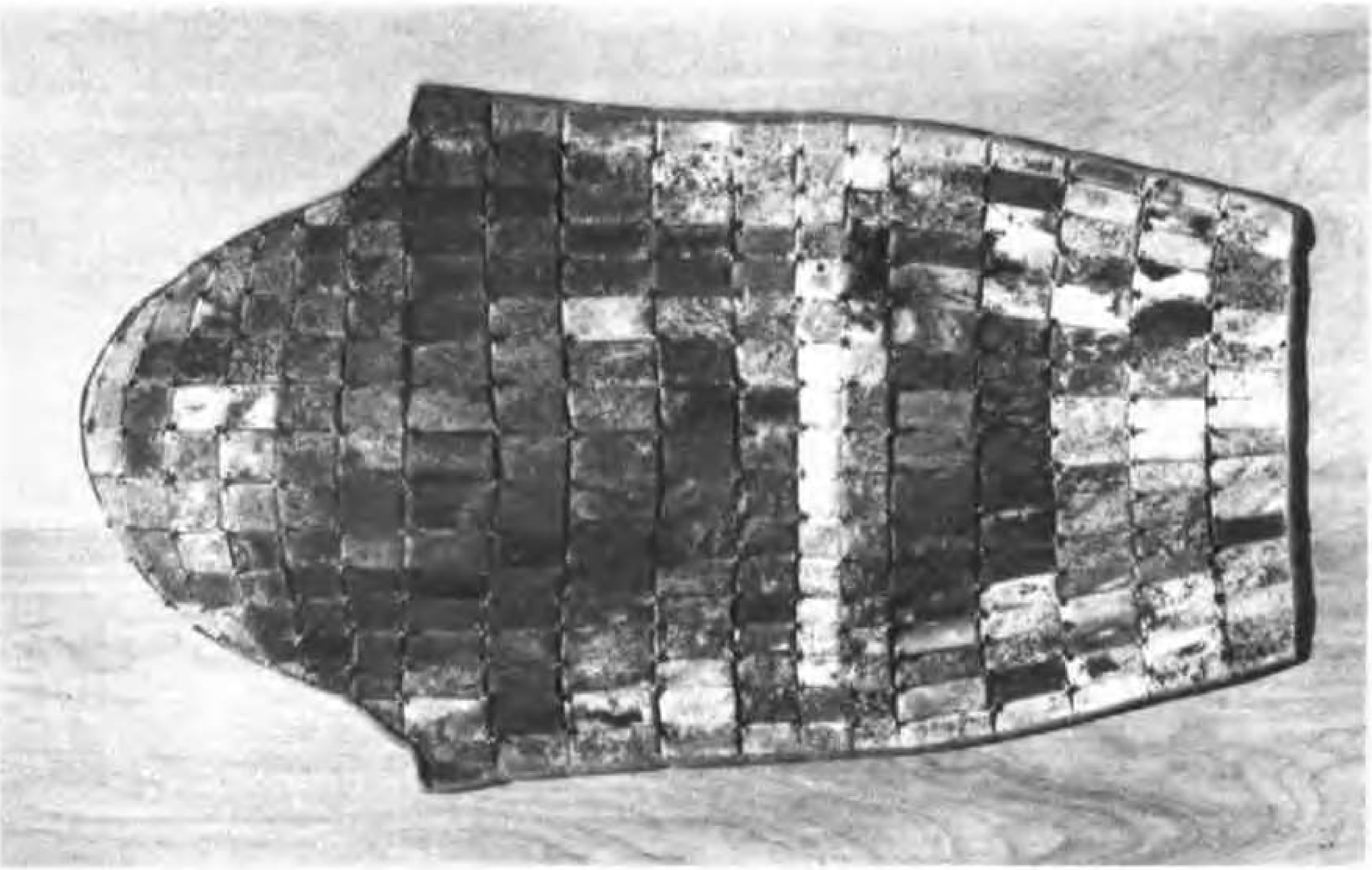


1.刘胜"玉衣"袖筒、手套修复后形状

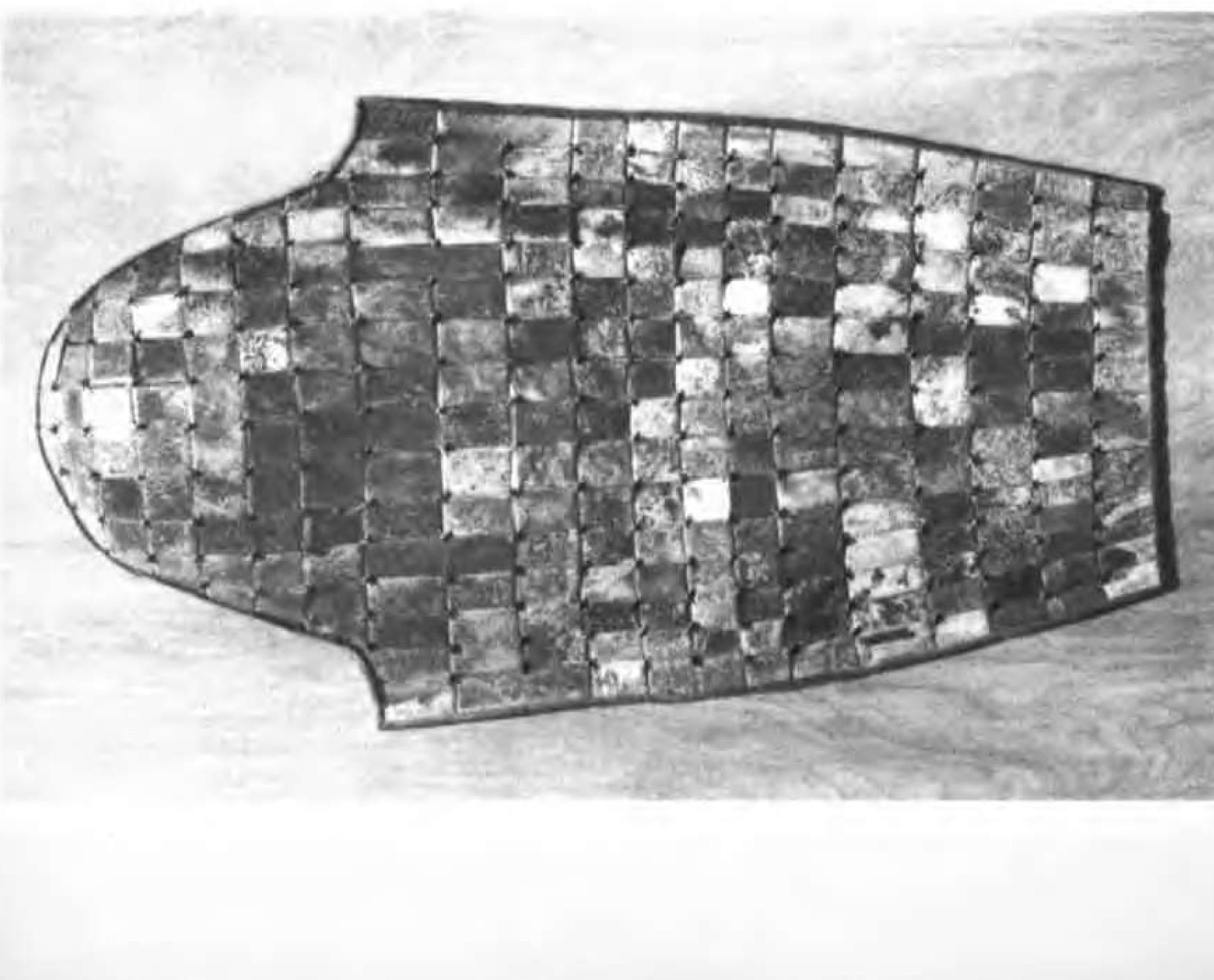


2.刘胜"玉衣"裤筒修复后形状

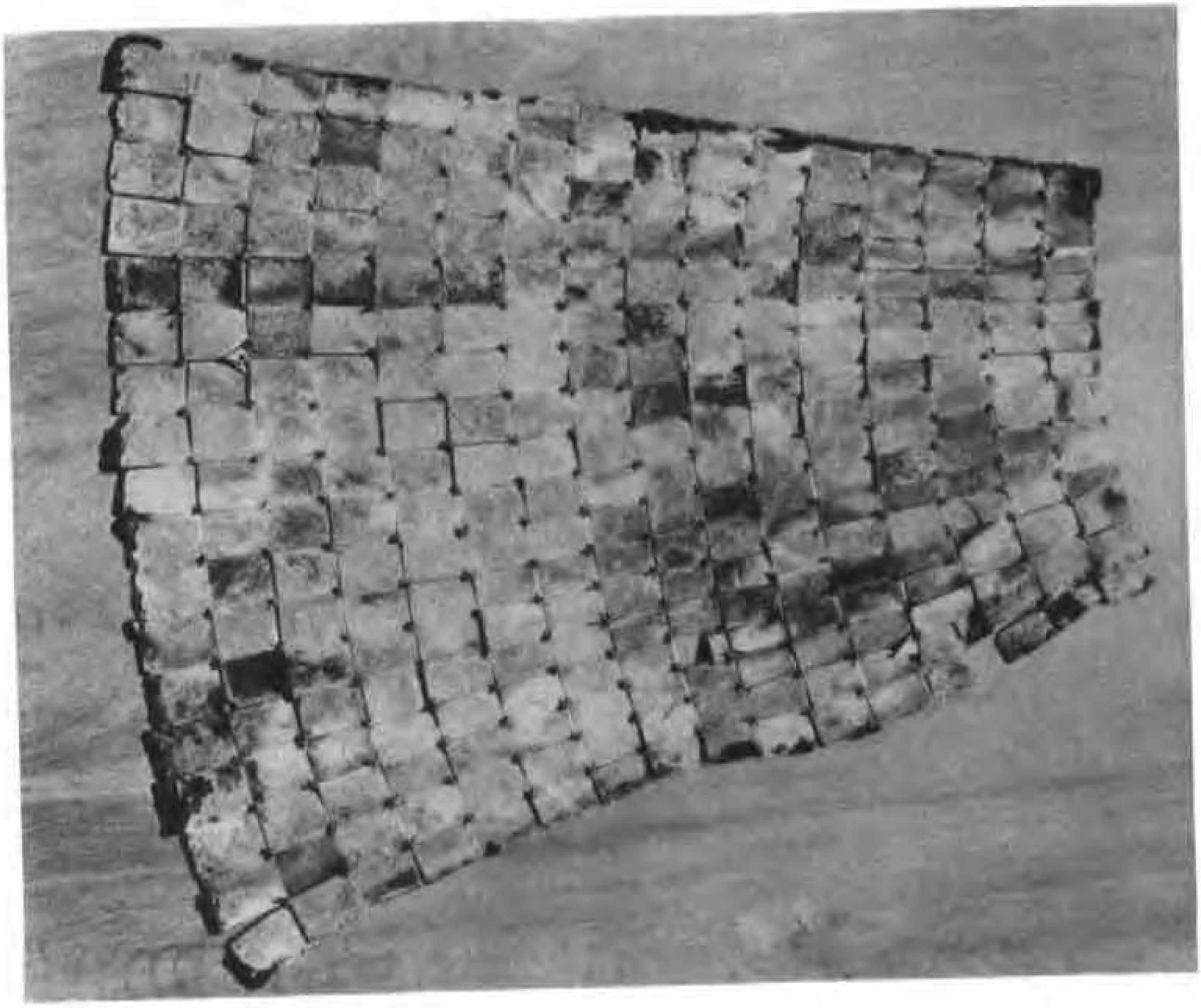
图版二三九（CCXXXIX）



2. 刘胜“玉衣”左袖筒展平后形状



1. 刘胜“玉衣”右袖筒展平后形状



2. 刘胜“玉衣”右裤筒展平后形状



1. 刘胜“玉衣”左裤筒展平后形状



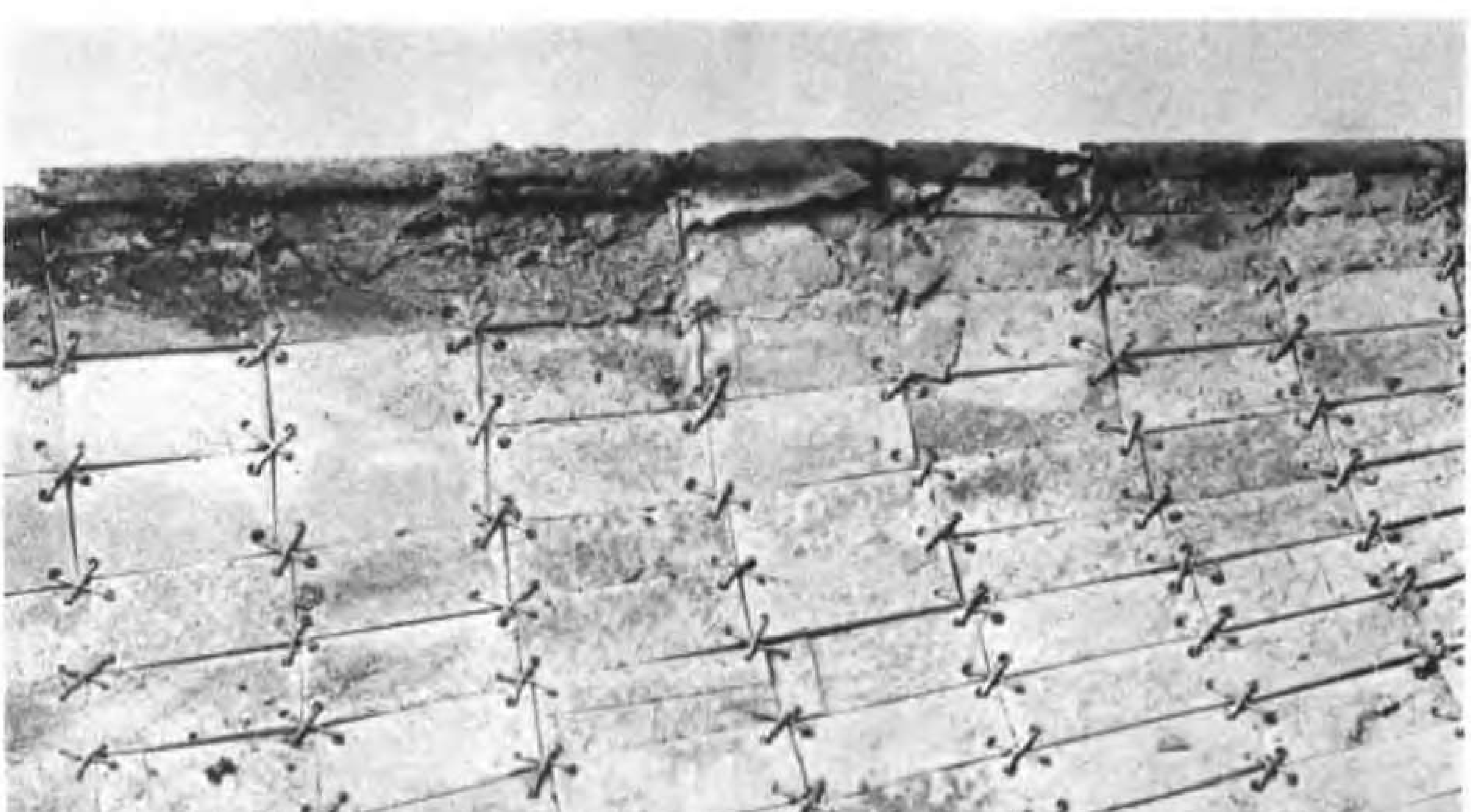
1. 窦绾"玉衣"上衣玉片上粘贴的织物痕迹



2. 窦绾"玉衣"上衣玉片上粘贴的织物痕迹



3. 窦绾"玉衣"上衣玉片上粘贴的织物痕迹

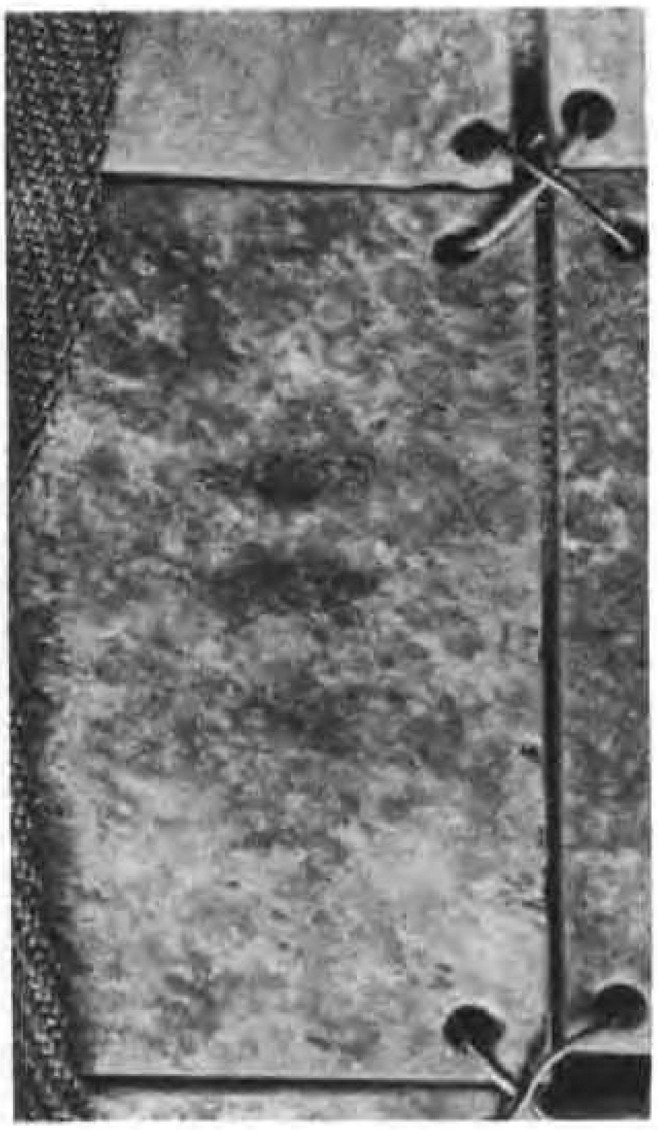


4. 窦绾"玉衣"裤筒开口接缝处（内侧）铁条锁边痕迹

刘胜“玉衣”裤筒开口接缝处（外侧）
铁条锁边痕迹



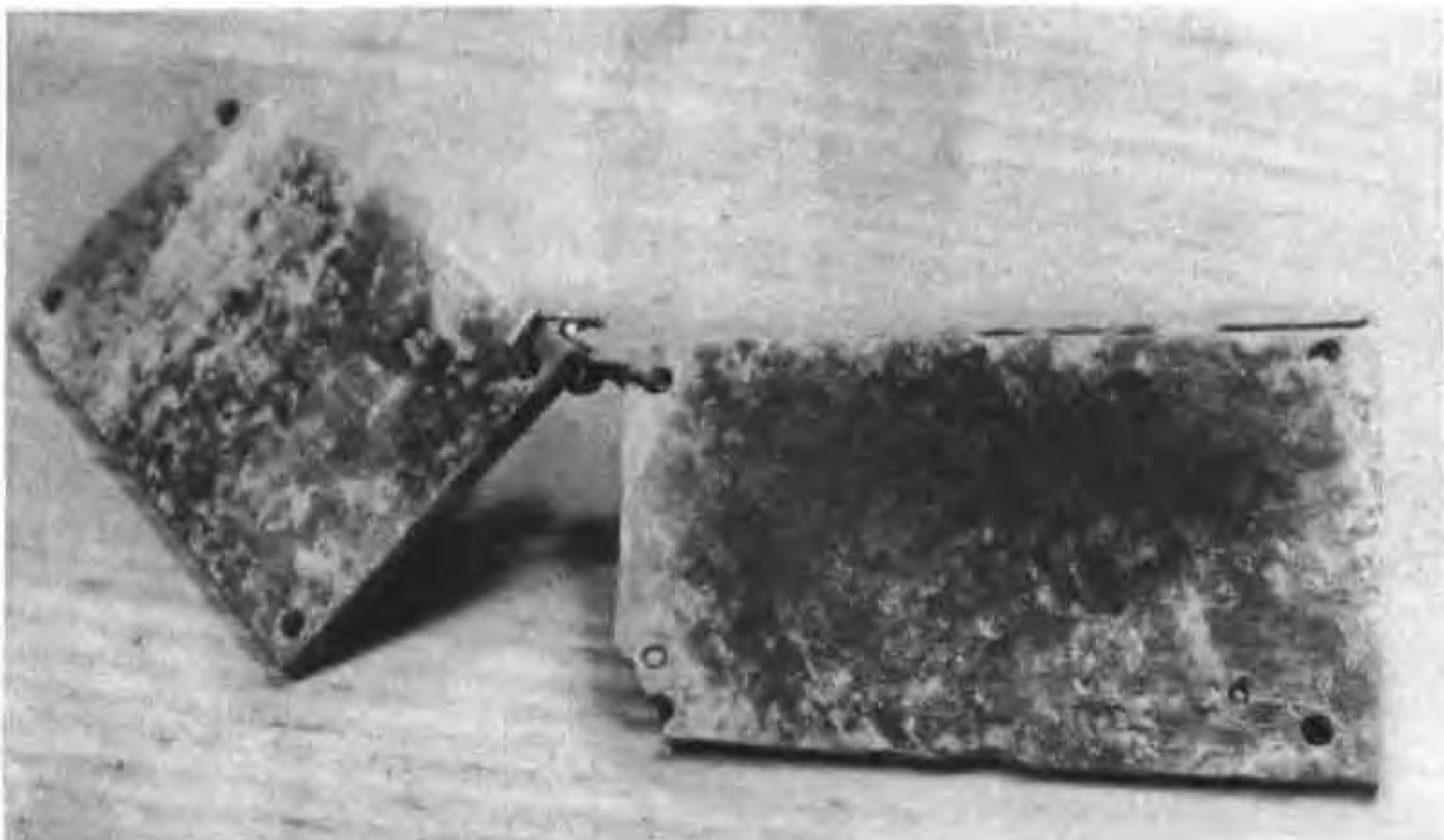




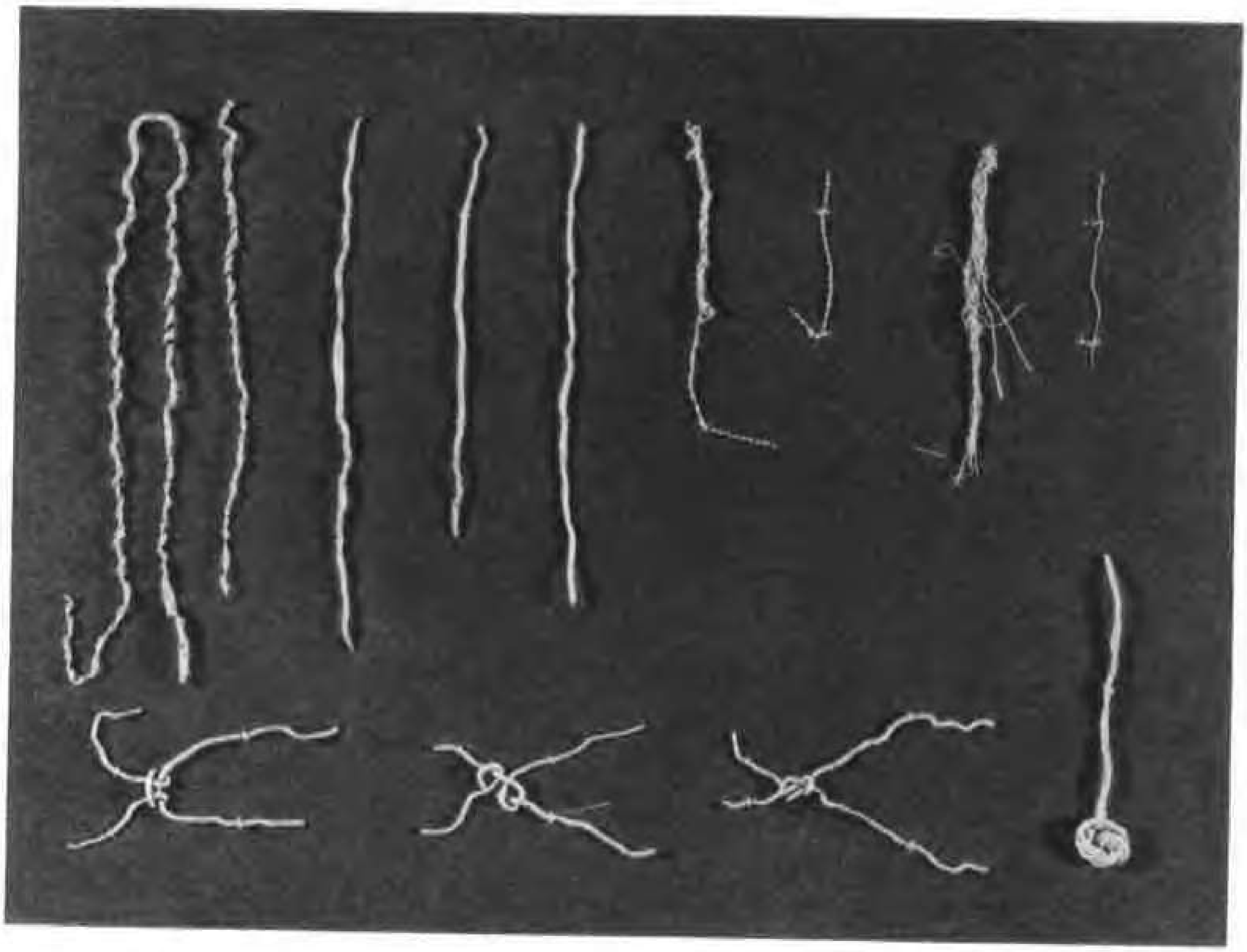
1. 刘胜“玉衣”上衣前片内侧的玉片编号“三”



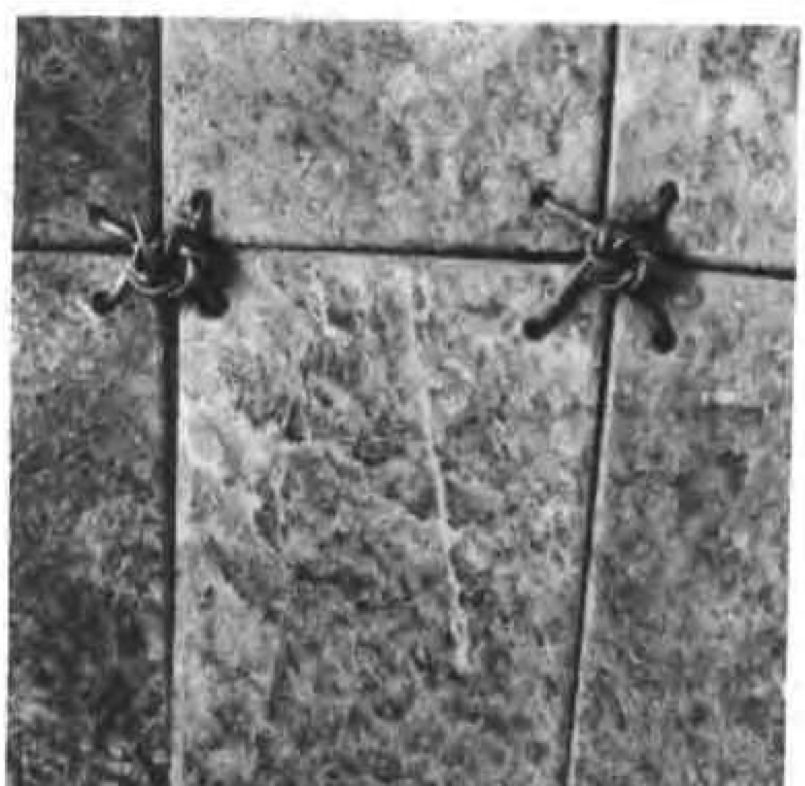
2. 刘胜“玉衣”上衣前片内侧的玉片编号“五”



3. 窦绾“玉衣”左鞋玉片上的锯缝(右上角)和管钻(左下角)痕迹



1.编缀"玉衣"的各种金丝



2."玉衣"表面金丝打结情况



3."玉衣"里面金丝编结方法之一

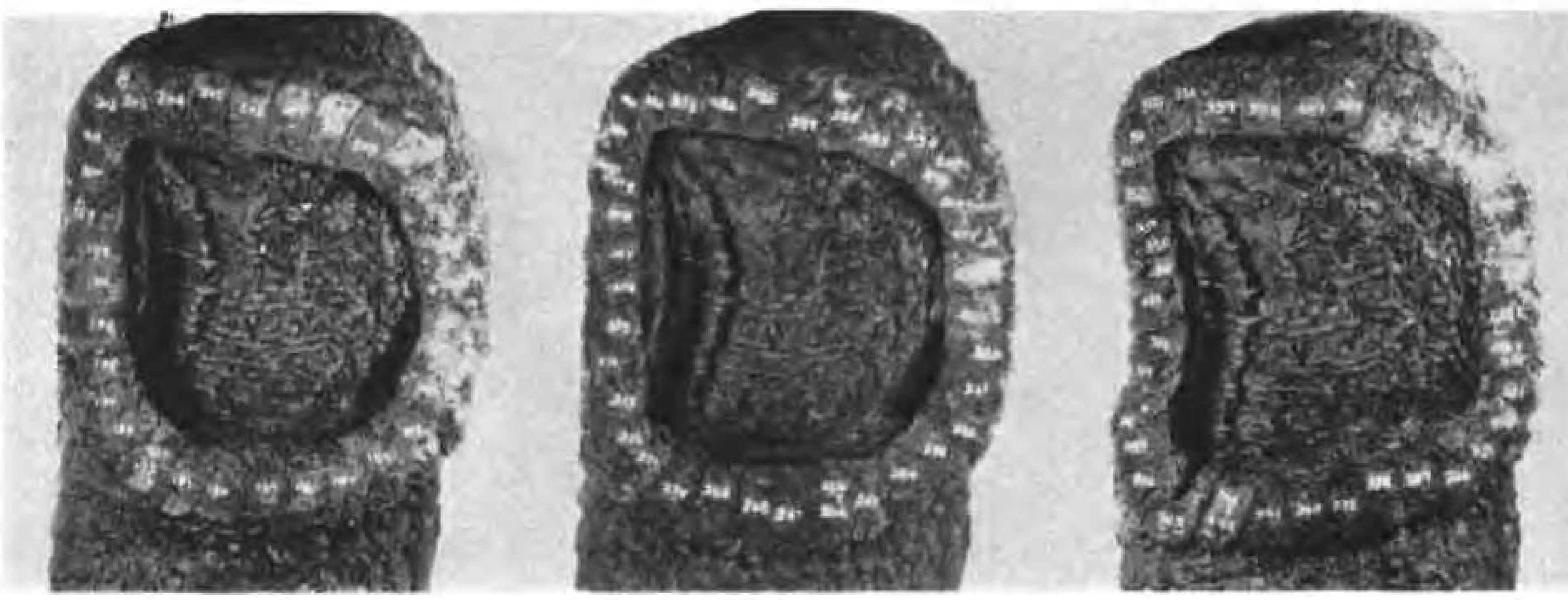




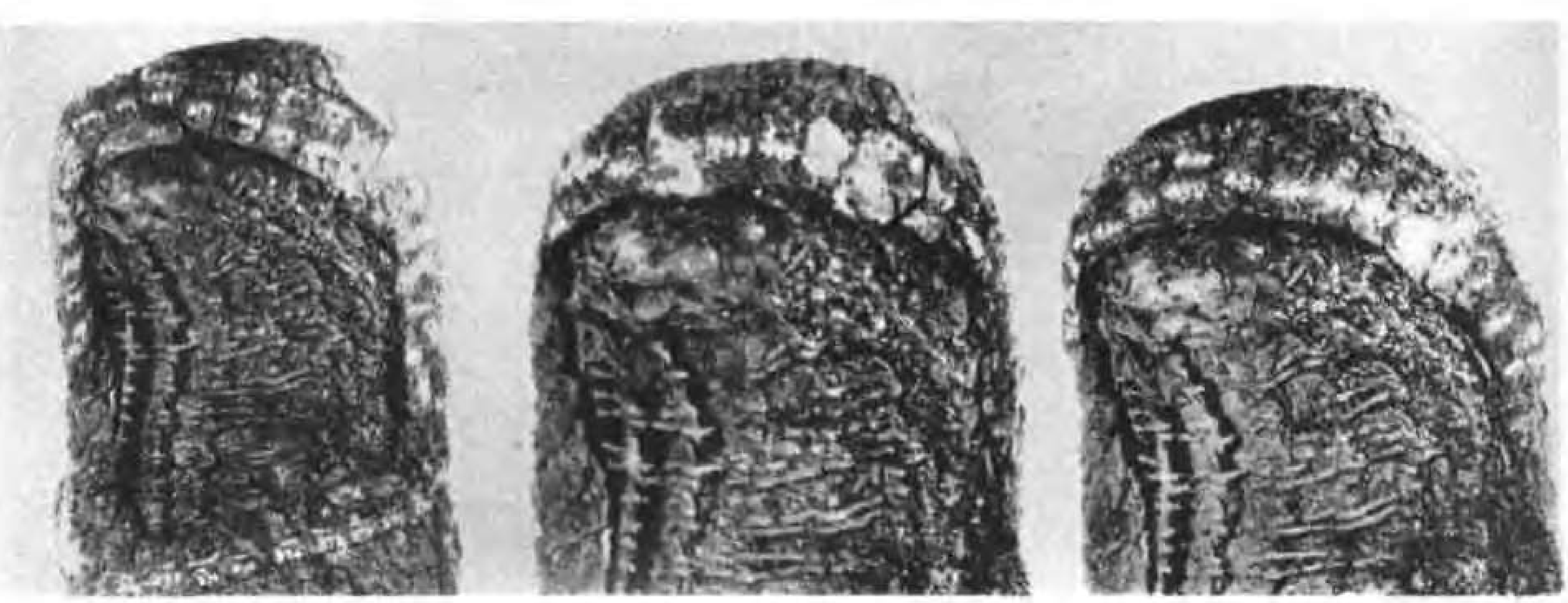
修复前的铁铠甲



1、2、3．第一、三、五层



4、5、6．第七、九、十一层



7、8、9．第十三、十四、十五层

铁铠甲右袖打开过程

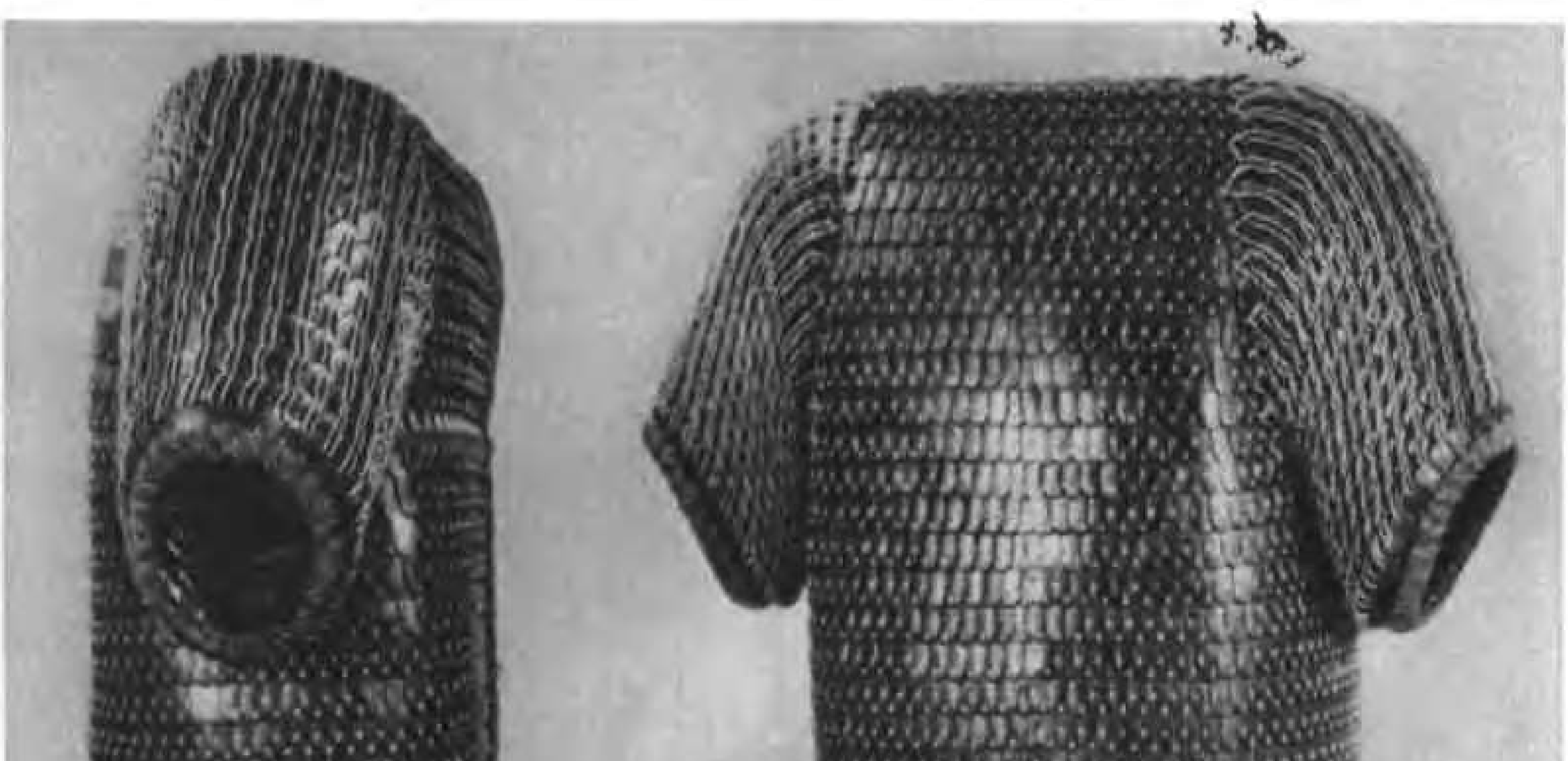


1.正面



4.卷曲状

铁铠甲复原模型



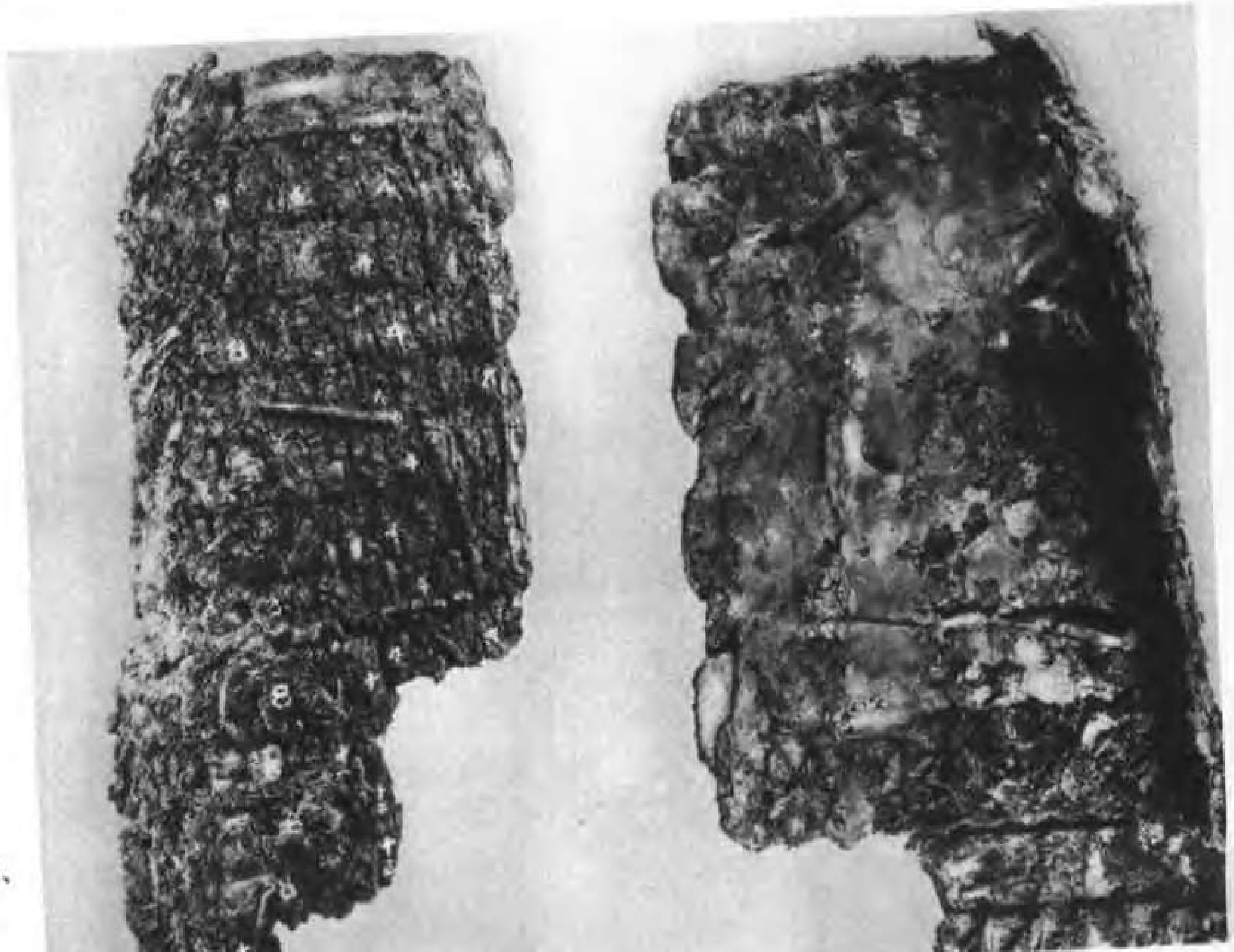
2.侧面

3.背面

铁铠甲的局部



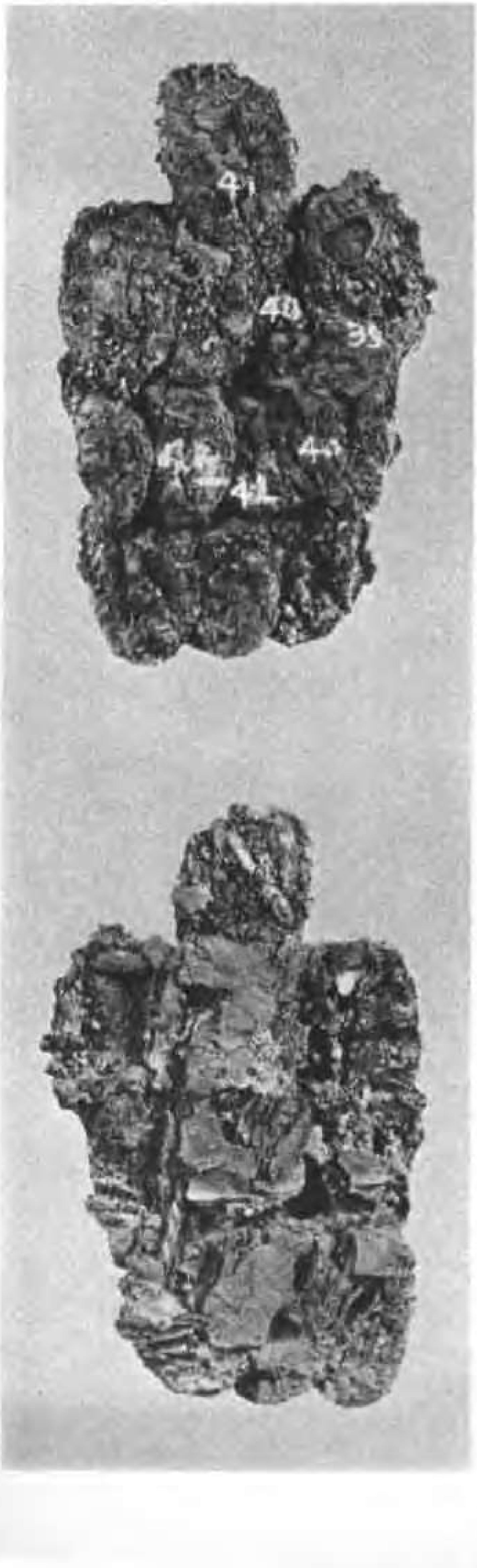
1. 右肩正面（左）、右肩背面（右）



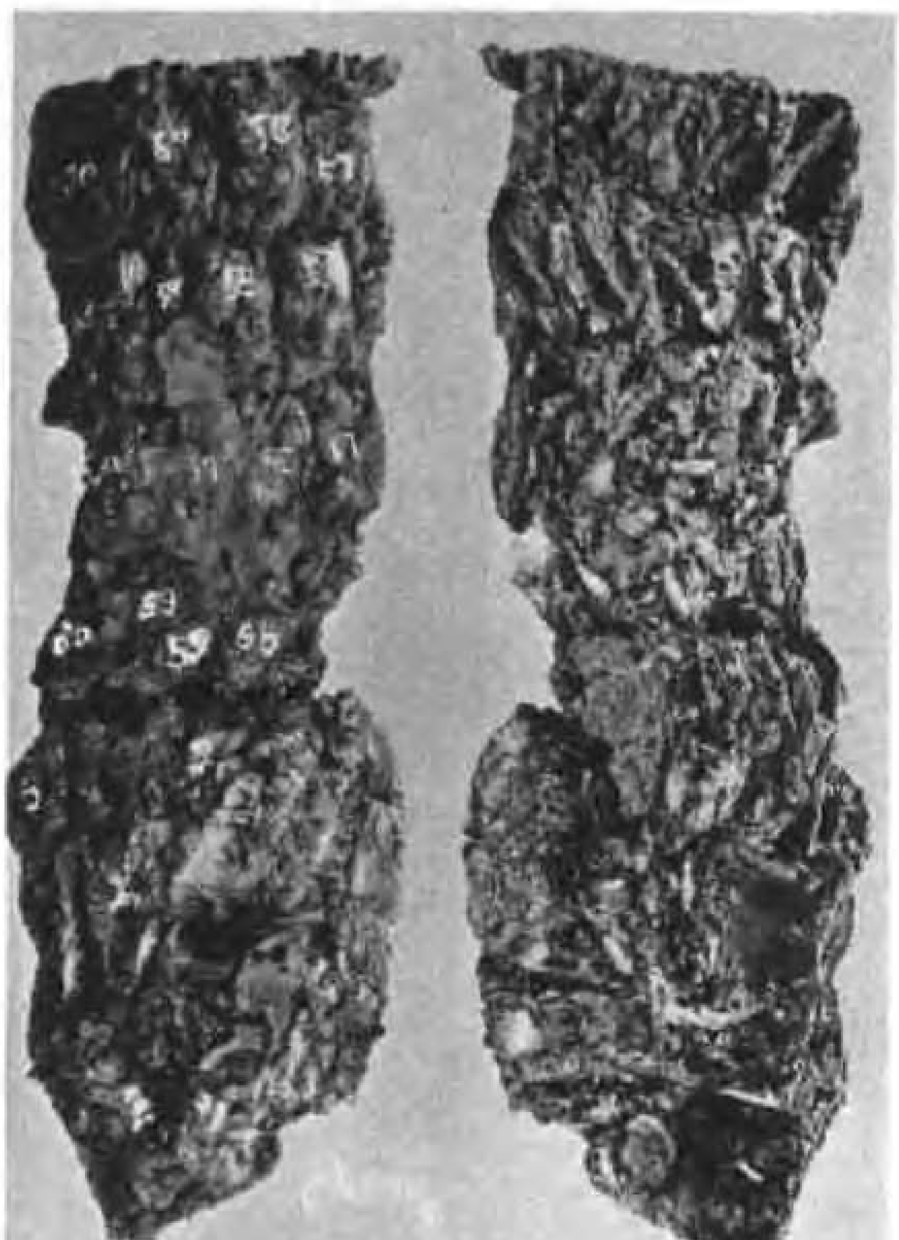
2. 右胸正面（左）、右胸背面（右）



1.左肩正面（左）、左肩背面（右）



2.后背当中正面（上）、后背当中背面（下）



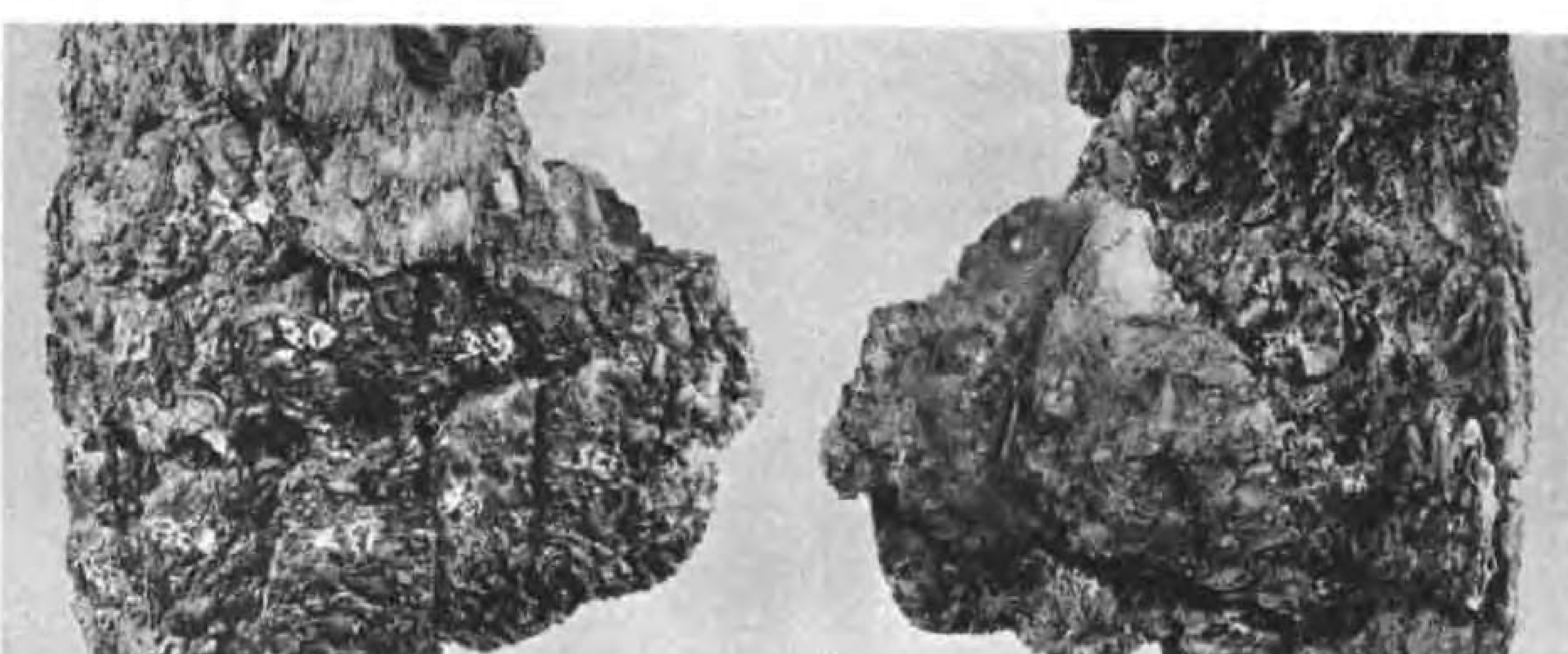
3.左半身连垂缘正面（左）、左半身连垂缘背面（右）

铁铠甲的局部

铁铠甲的局部



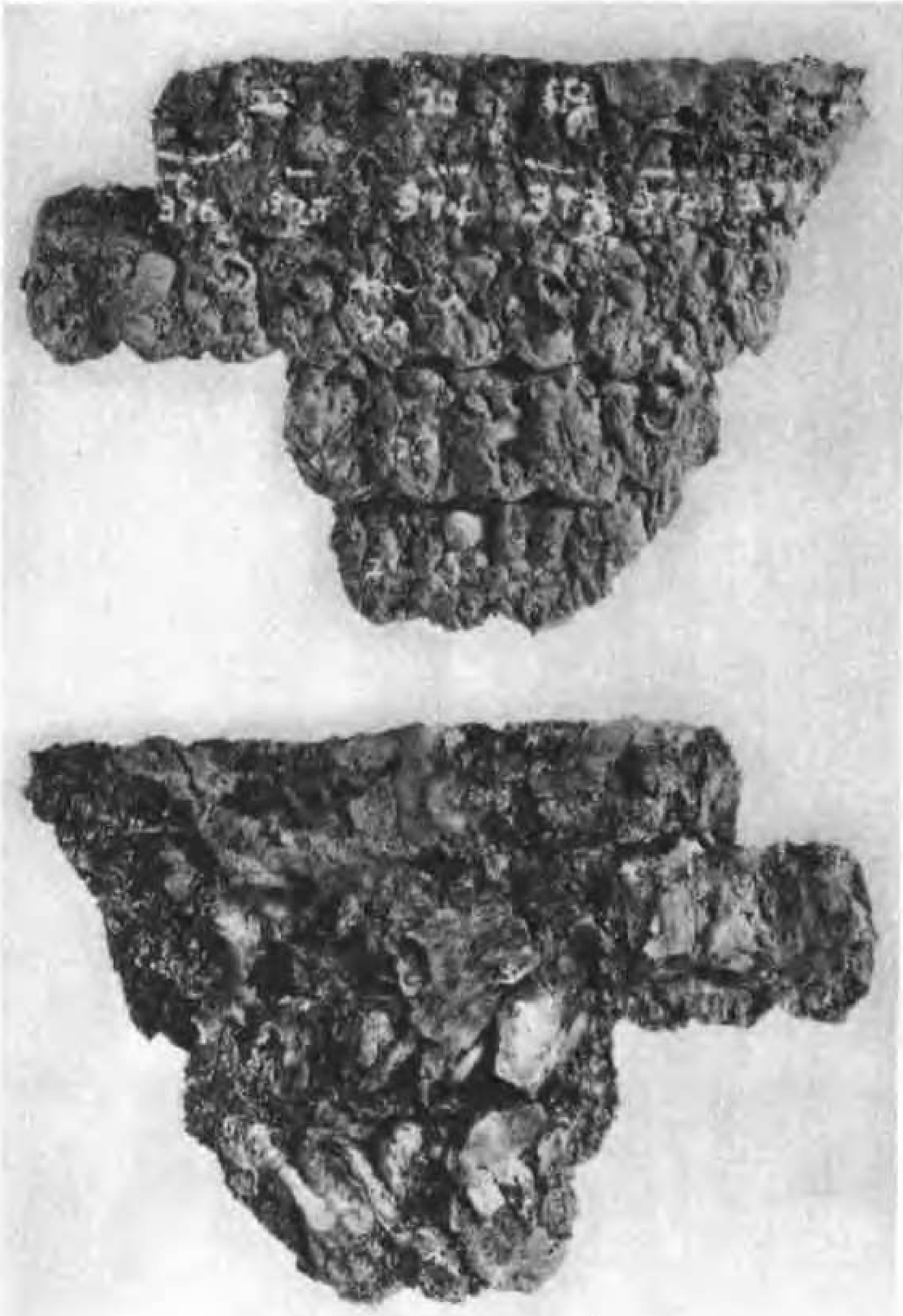
1. 后领正面（上）、后领背面（下）



2. 右身连垂缘正面（左）、右身连垂缘背面（右）

图版二五一（CCLI）

铁铠甲的局部



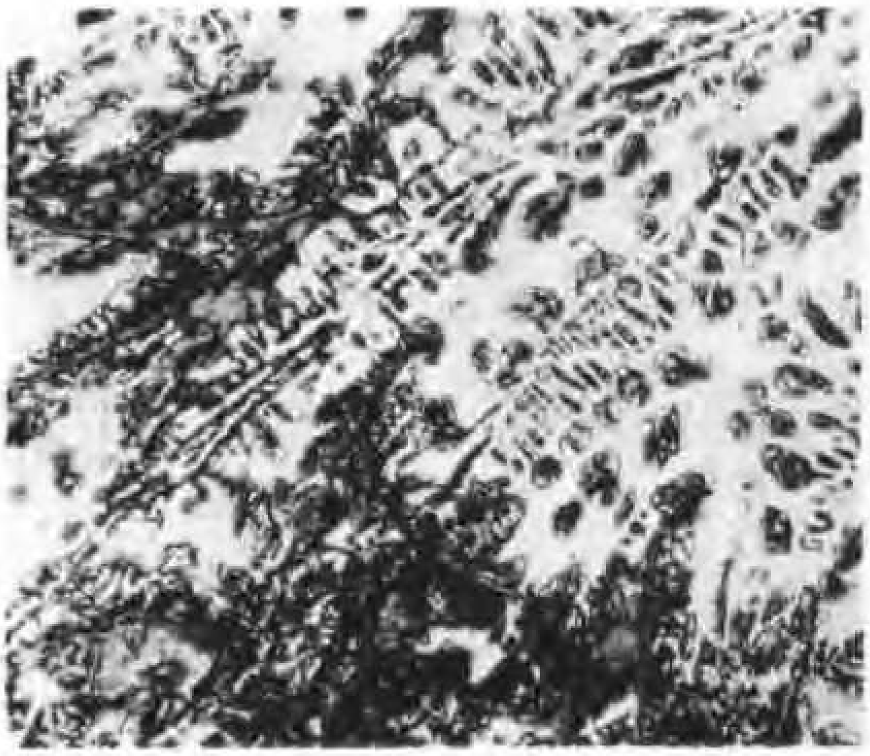
1.右肋接袖部位正面（上）、
右肋接袖部位背面（下）



2.左袖



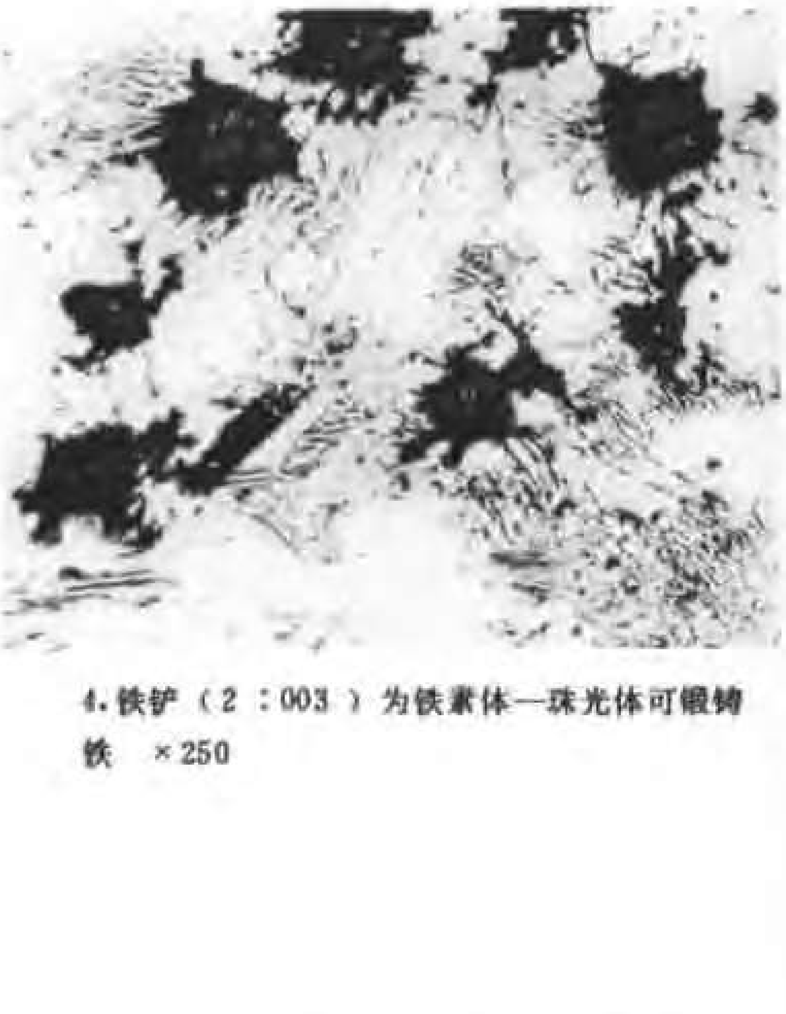
1.铁犁铧（2：01）之灰口铁组织 ×200



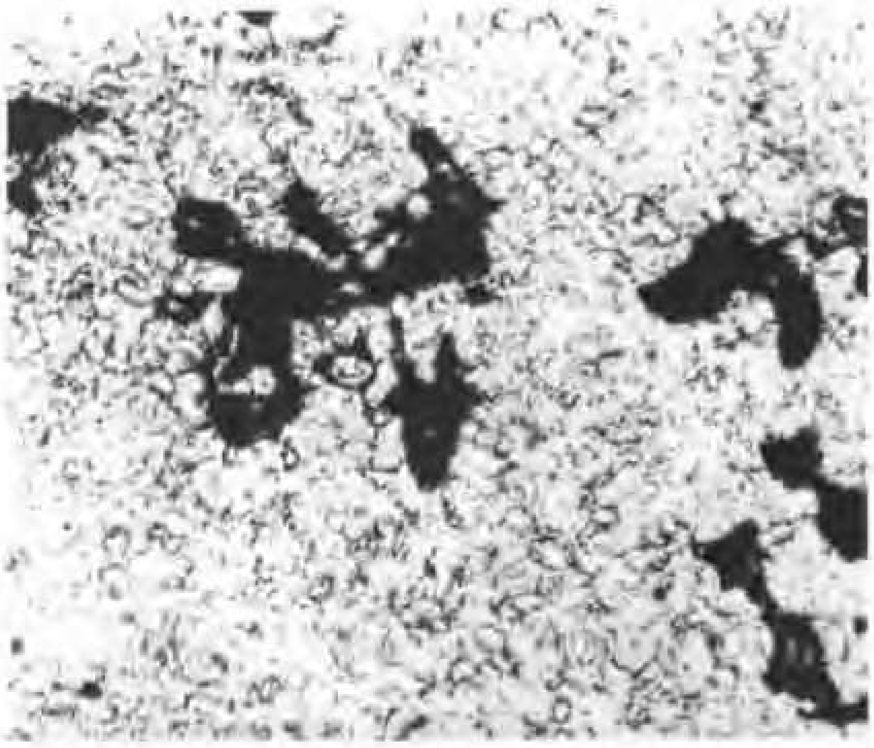
2.铁犁铧（2：01）之麻口铁组织 ×200



3.铁犁铧（2：01）尖部之麻口铁组织 ×200



4.铁铲（2：003）为铁素体—珠光体可锻铸铁 ×250

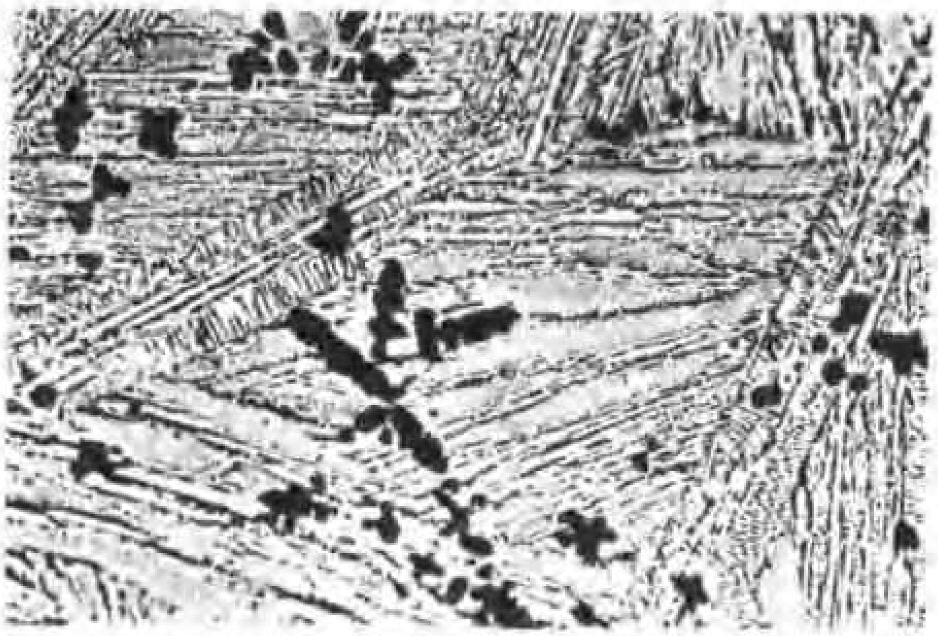


5.铁镢（1：4397）为铁素体—珠光体可锻铸铁 ×200

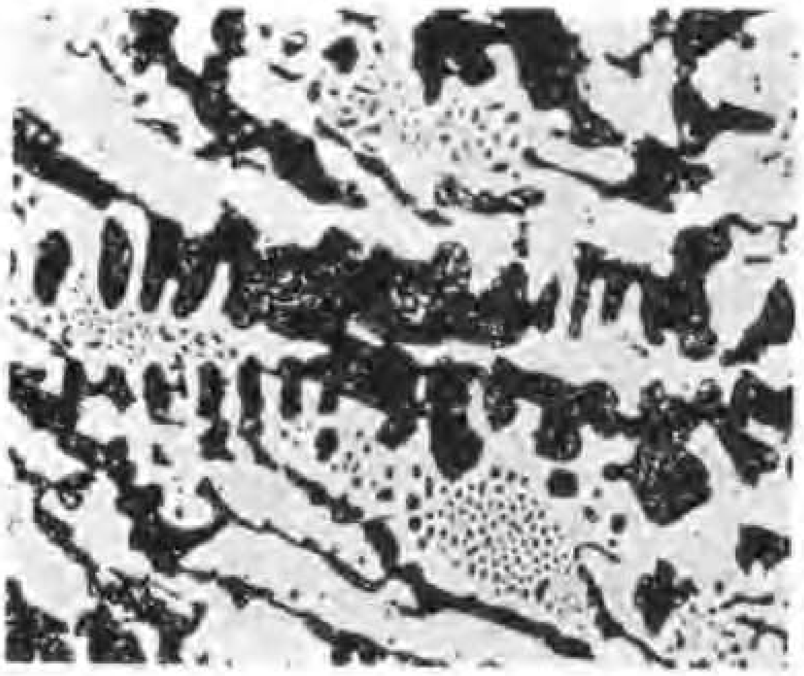


6.铁镢（1：4333）具有白口铁和灰口铁混合组织即麻口铁 ×160

图版二五三(CCLIII)



1.铁镢（1：4306）为原奥氏体枝晶和莱氏体共晶组成的亚共晶白口铁　×160



2.铁外范残件（2：0010）之亚共晶白口铁组织　×250



3.铁锄内范（2：3118）之灰口铁组织　×250



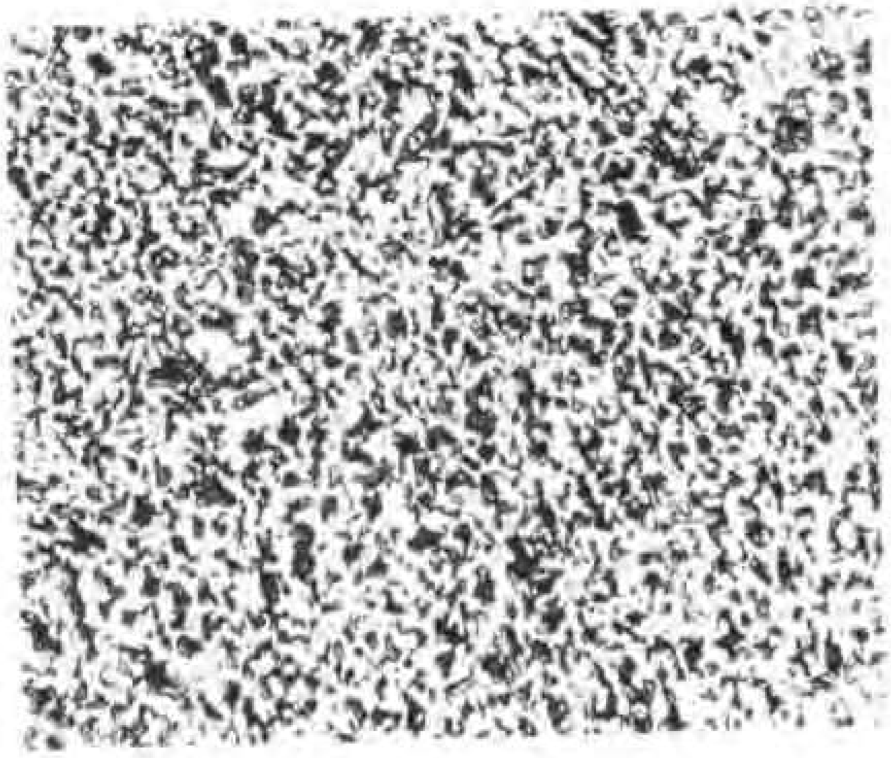
4.铁车锏（1：2046）之灰口铁组织　×250



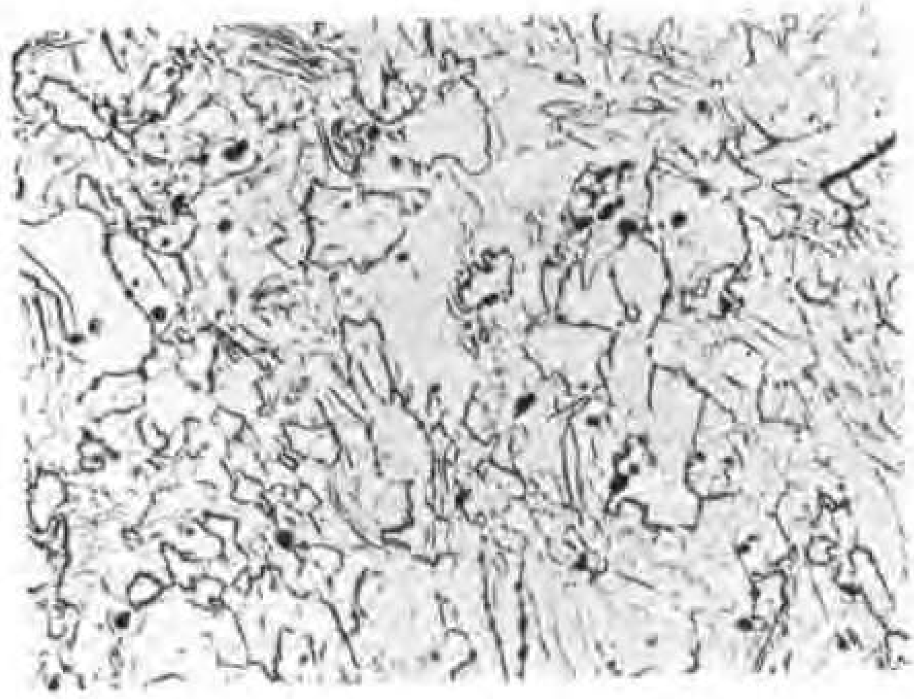
5.铁錾（2：3097）刃部的显微组织铁素体加珠光体，铁素体被伸长　×400



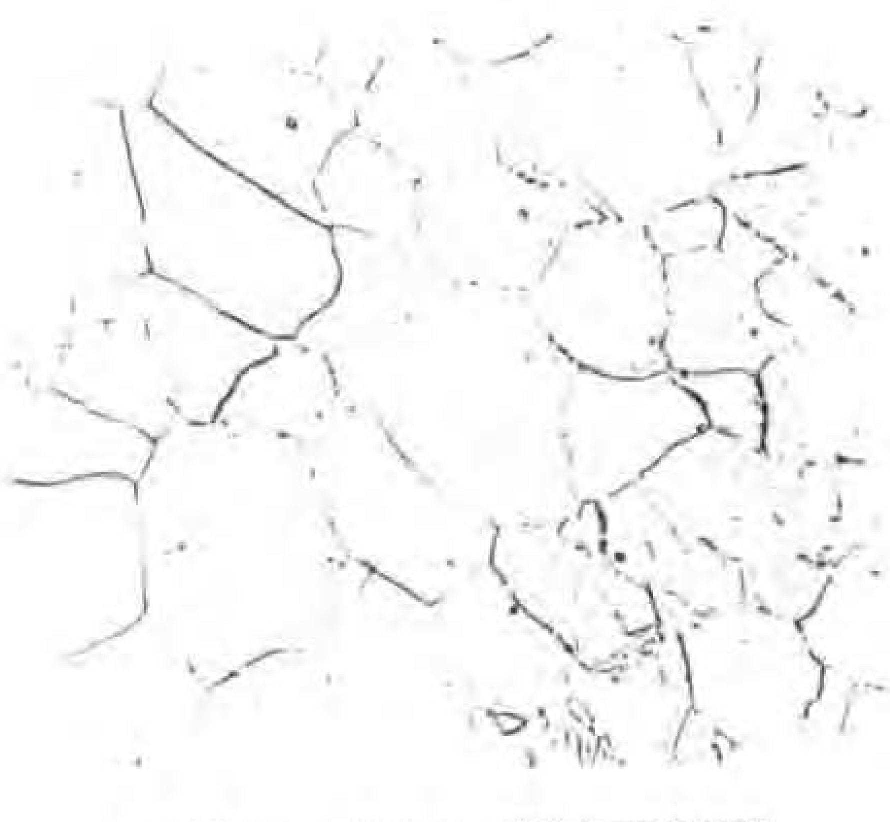
6.铁炉（1：3504）的显微组织，粗大的铁素体晶粒　×200



1.铁镞（1：4382）a，之显微组织，铁素体加珠光体 ×200



2.铁镞（1：4382）b，由铁素体及夹杂物组成 ×200



3.铁镞（1：4344）a，镞身表层显微组织，铁素体晶界有浮雕 ×250



4.铁镞（1：4344）b，镞身深部沿铁镞长度方向抛光面之显微组织，等轴铁素体晶粒 ×250



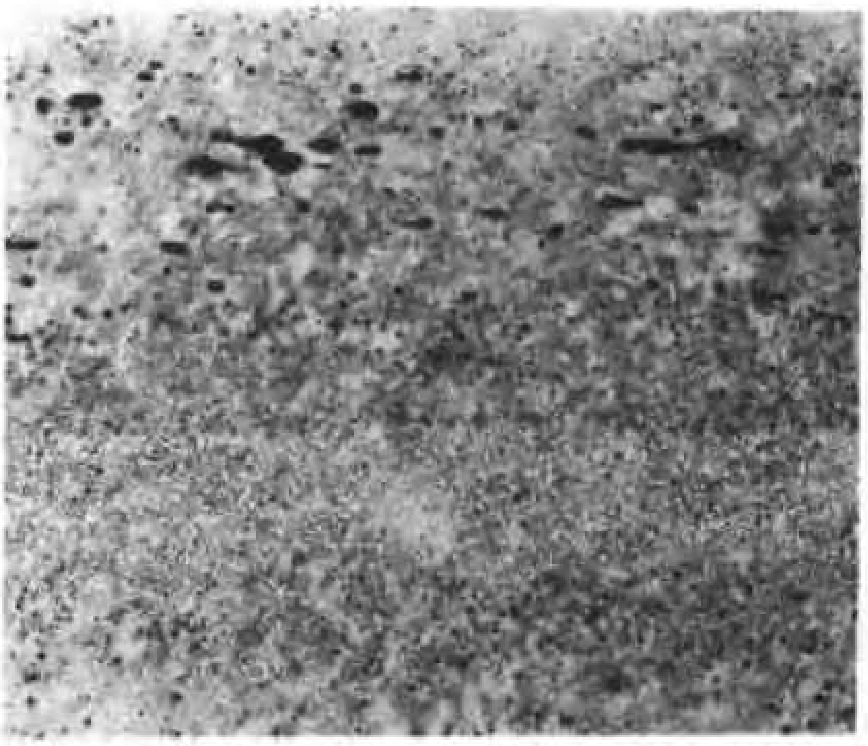
5.铁铠甲片（1：5117）



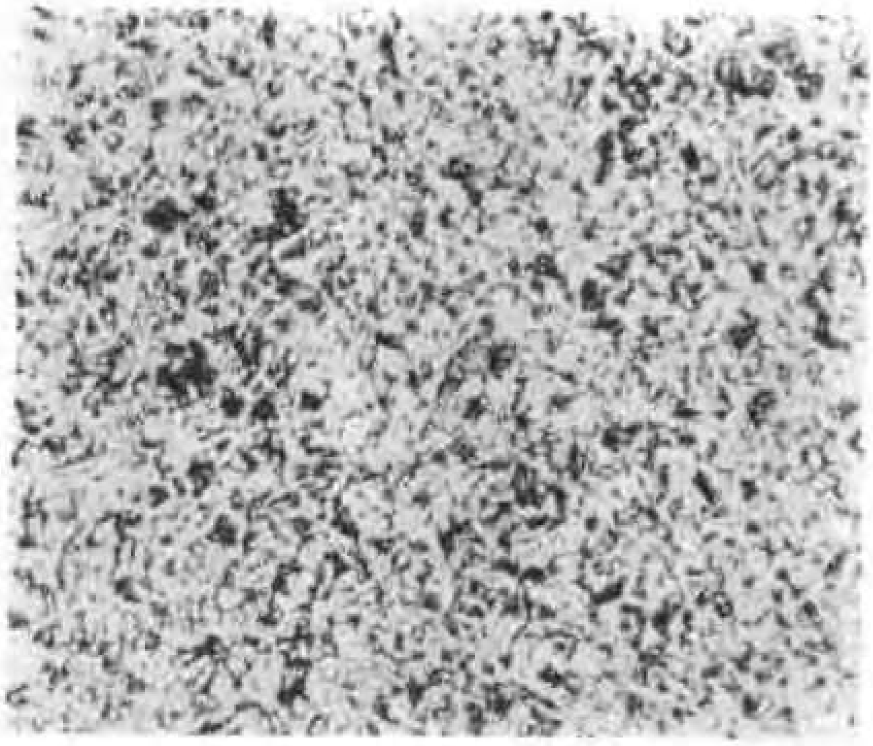
6.铁铠甲片（1：5117）的显微组织，等轴铁素体晶粒，某些晶界上有游离渗碳体 ×200



1.钢剑（1：4249）残段实物（1/3）



2.钢剑（1：4249）断面的分层组织，非金属夹杂物比较集中在高碳层 ×180



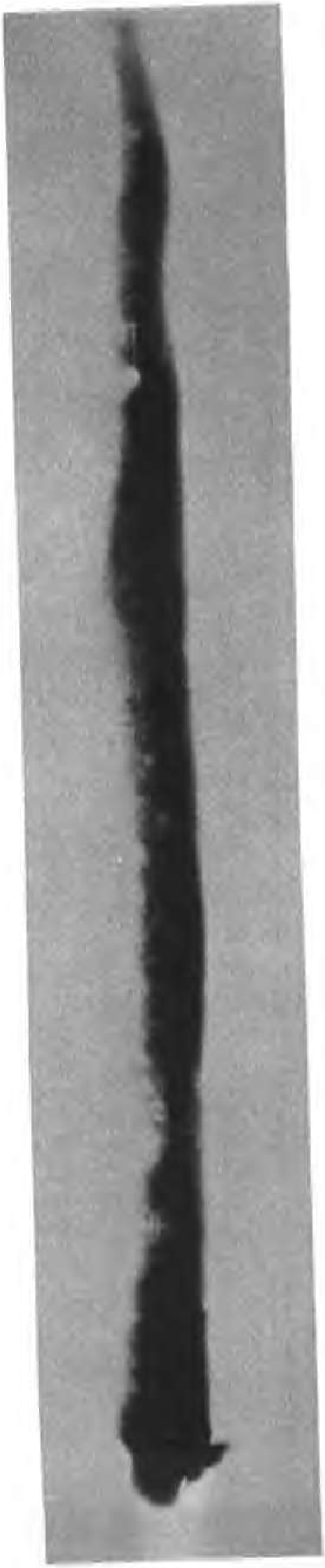
3.钢剑（1：4249）外层的显微组织，索氏体、铁素体和无碳贝氏体 ×200



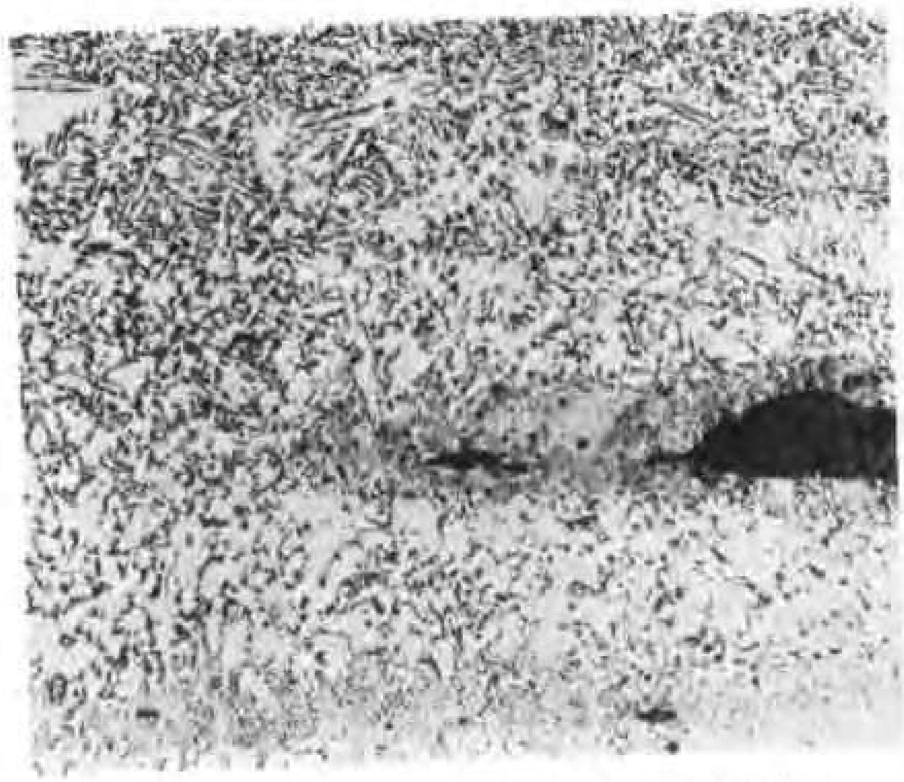
4.钢剑（1：4249）a，的电子显微组织，铁素体和索氏体以及三角形和四方形的夹杂物 ×5200



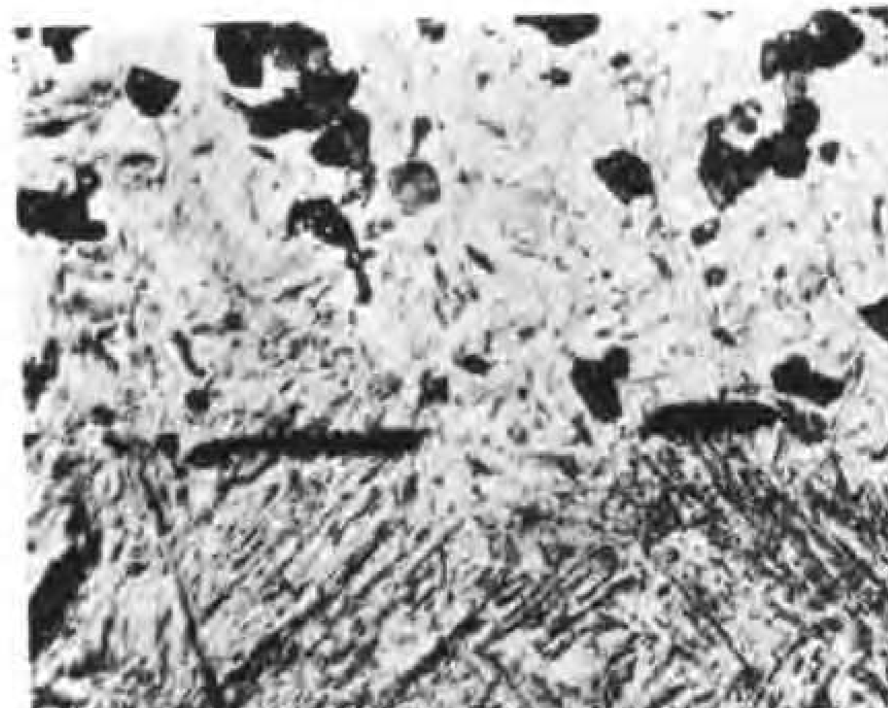
5.钢剑（1：4249）b，的电子显微组织，索氏体和铁素体以及四方形夹杂物 ×9500



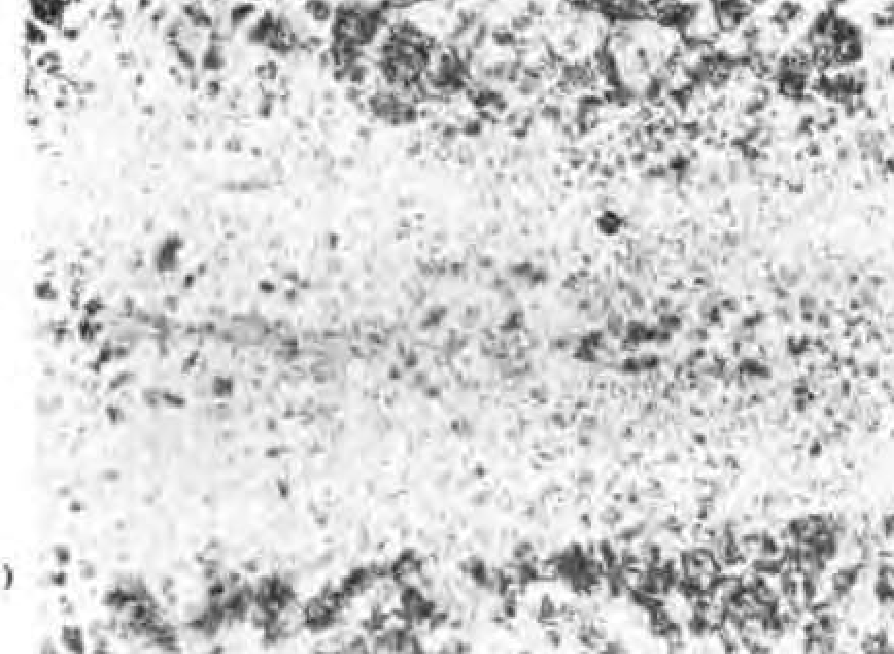
1. 错金书刀（1：5197）X射线透视照片，可看到错金花纹图案。



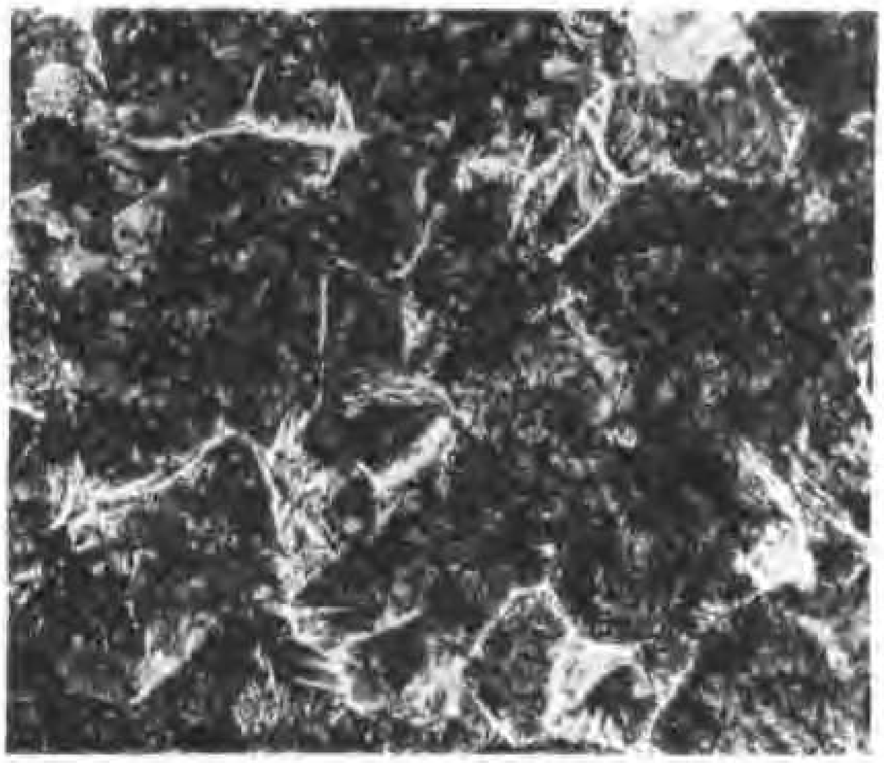
2. 错金书刀（1：5197）断面上的高碳和低碳分层组织，夹杂物在高碳层 ×100



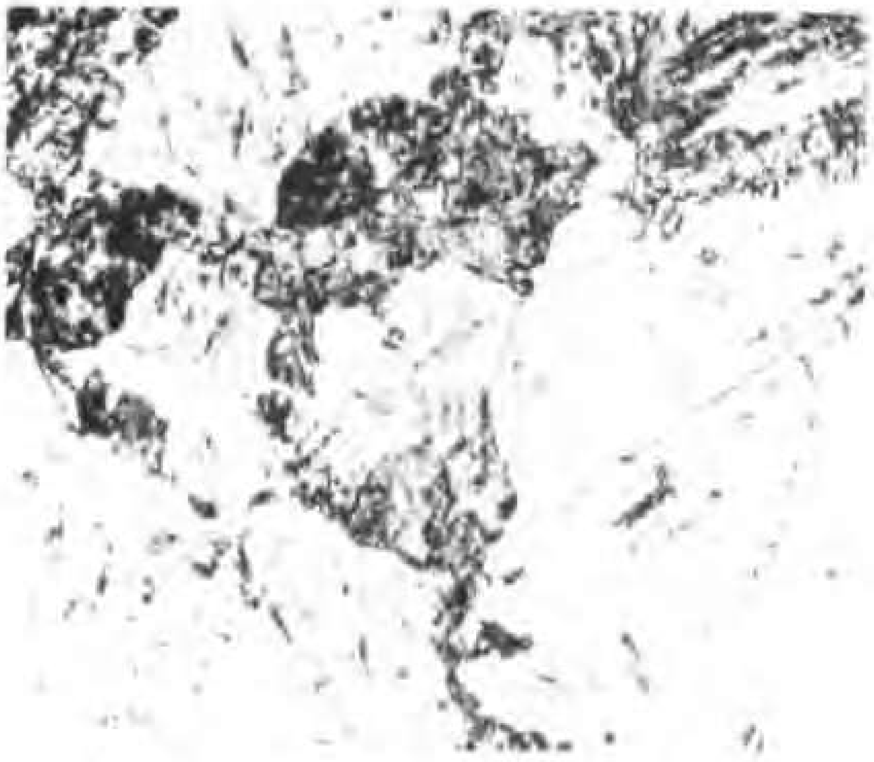
3. 错金书刀（1：5197）刃部的淬火组织，片状是马氏体，深色块状是屈氏体，深色条状是非金属夹杂物 ×700



4. 刘胜佩剑（1：5105）断面的高碳和低碳分层组织，有长条状共晶夹杂物分布在高碳层 ×100



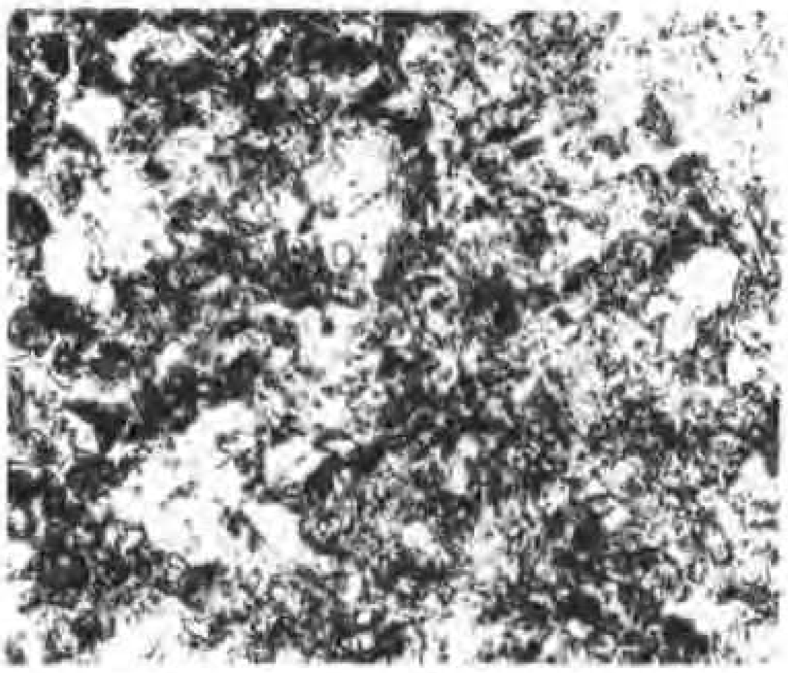
1. 刘胜佩剑（1：5105）表层渗碳并经过热处理的组织，索氏体加少量无碳贝氏体 ×400



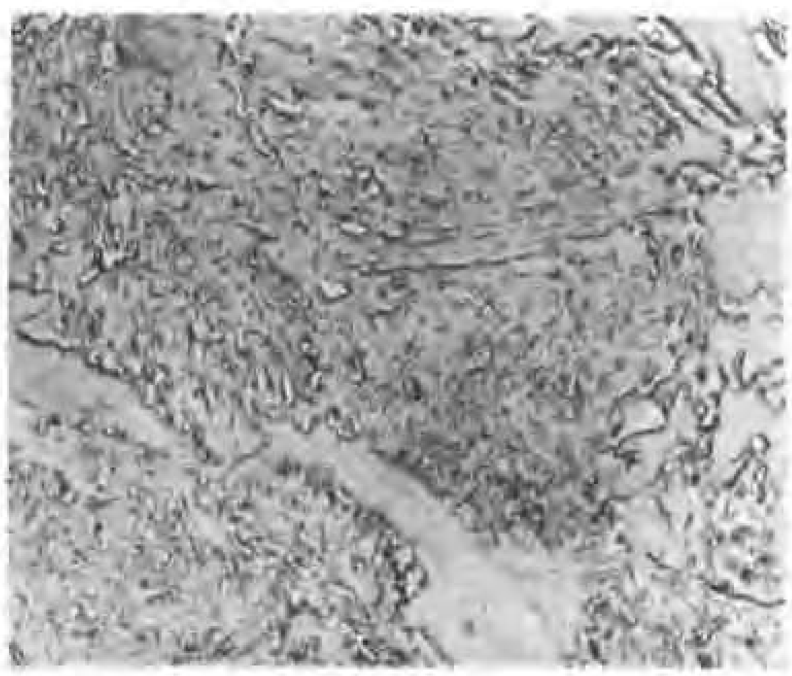
2. 刘胜佩剑（1：5105）刃部的淬火组织，马氏体加屈氏体 ×630



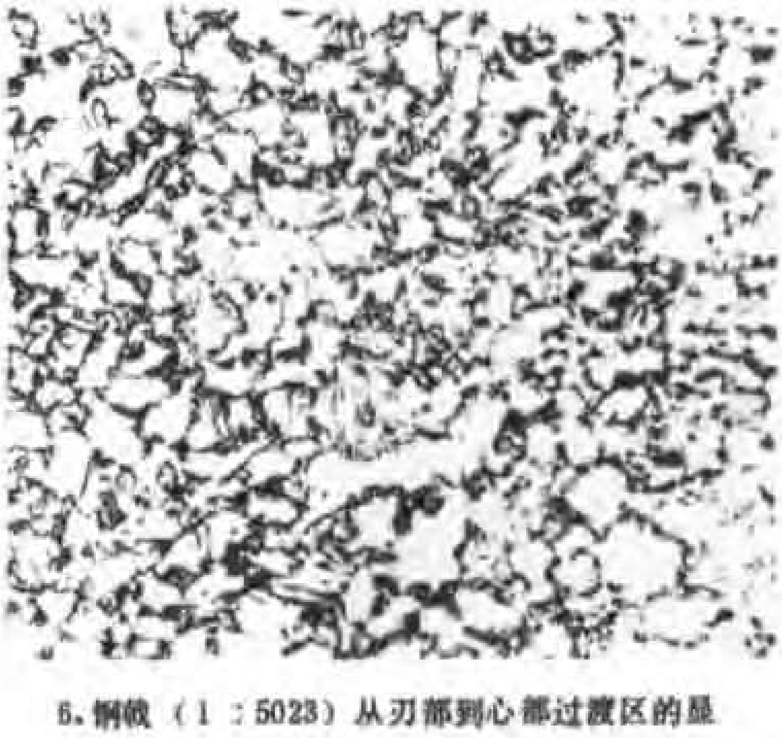
3. 刘胜佩剑（1：5105）刃部淬火过渡区的上贝氏体、马氏体和屈氏体组织，上贝氏体呈羽毛状由晶界向晶内排列成簇 ×630



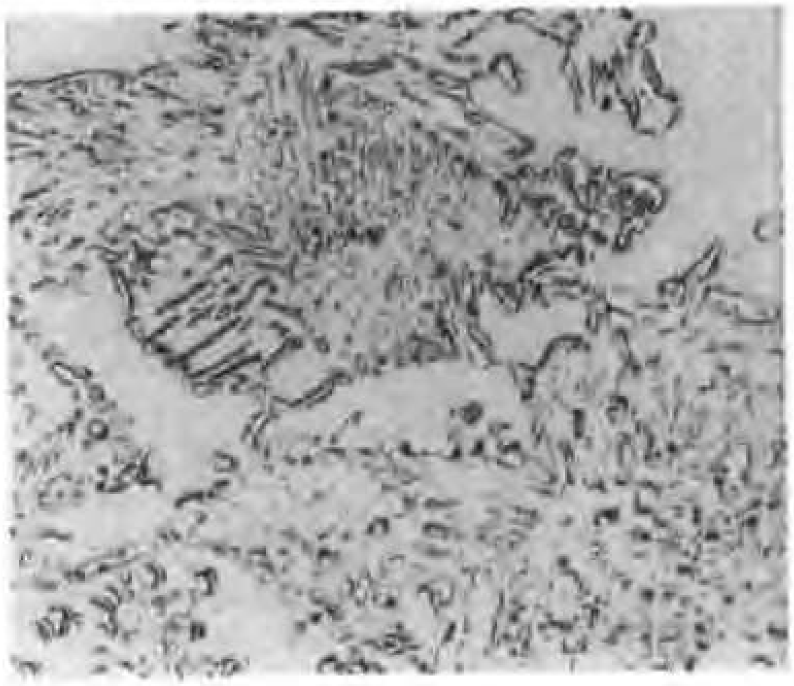
4. 钢戟（1：5023）刃部渗碳层的显微组织，屈氏体和少量铁素体及无碳贝氏体 ×250



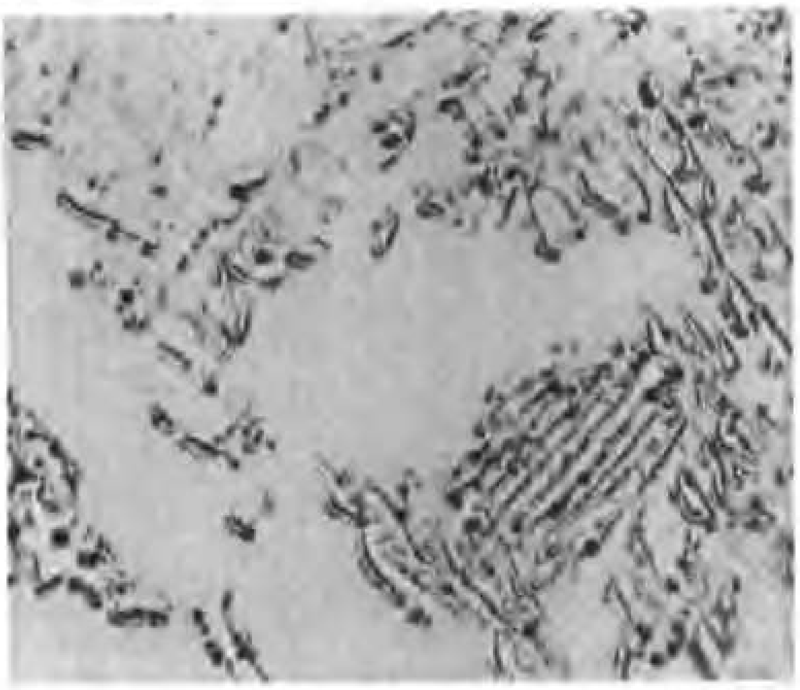
5. 钢戟（1：5023）刃部的电子显微组织，屈氏体和少量铁素体 ×5200



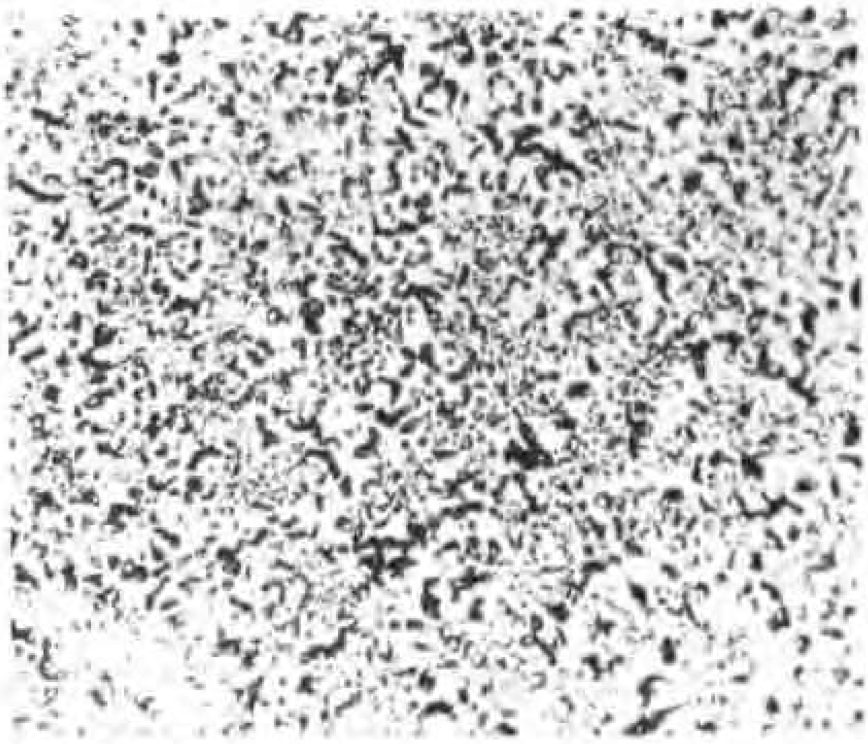
6. 钢戟（1：5023）从刃部到心部过渡区的显微组织，屈氏体、铁素体和少量无碳贝氏体。无碳贝氏体呈片状 ×250



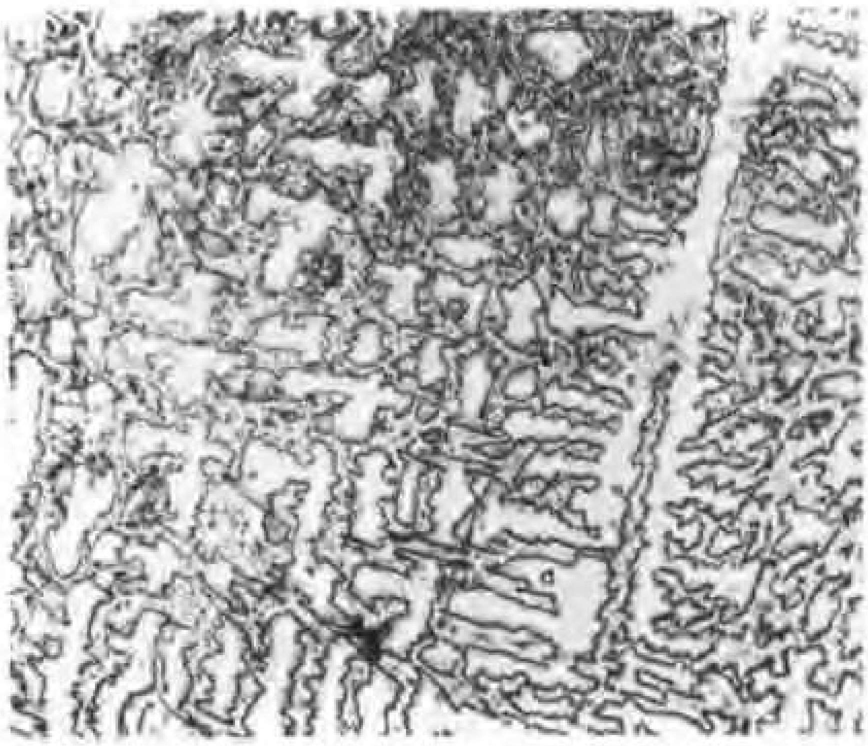
1.钢戟（1：5023）过渡区的电子显微组织，屈氏体和铁素体 ×5200



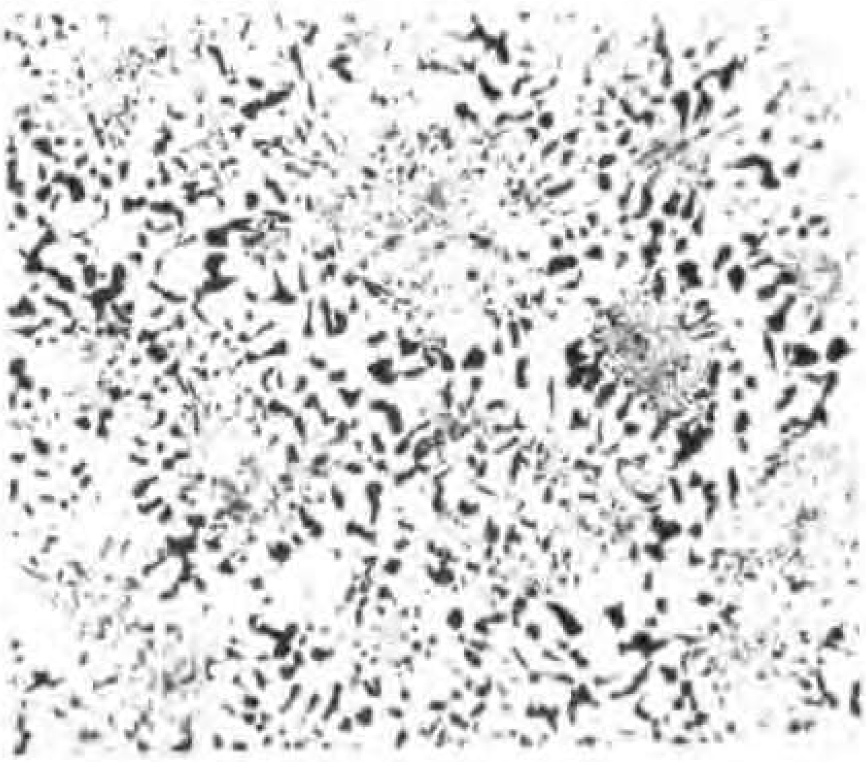
2.钢戟（1：5023）心部的电子显微组织，索氏体和铁素体 ×5200



3.银镞（1：4265）的显微组织，银基固溶体和铜基固溶体共晶组织 ×250



4.铜镞（1：5082）的显微组织 ×400



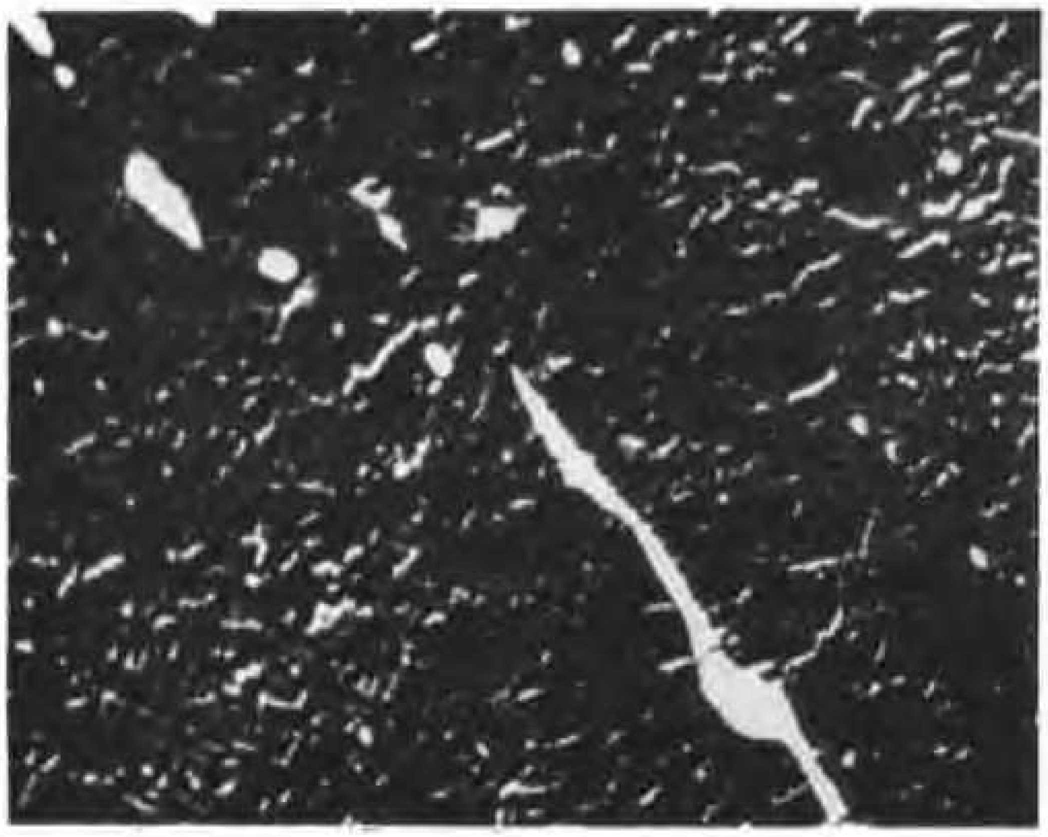
5.银柄铁刃环首刀（2：4147）银柄部分的显微组织，银铜合金的共晶组织 ×500



6.银柄铁刃环首刀（2：4147）之银柄和铁刃焊缝附近的显微组织，铁刃部已锈蚀，中间是焊缝 ×250



1.错金书刀（1：5197）中的大块共晶型非金属夹杂物 ×180



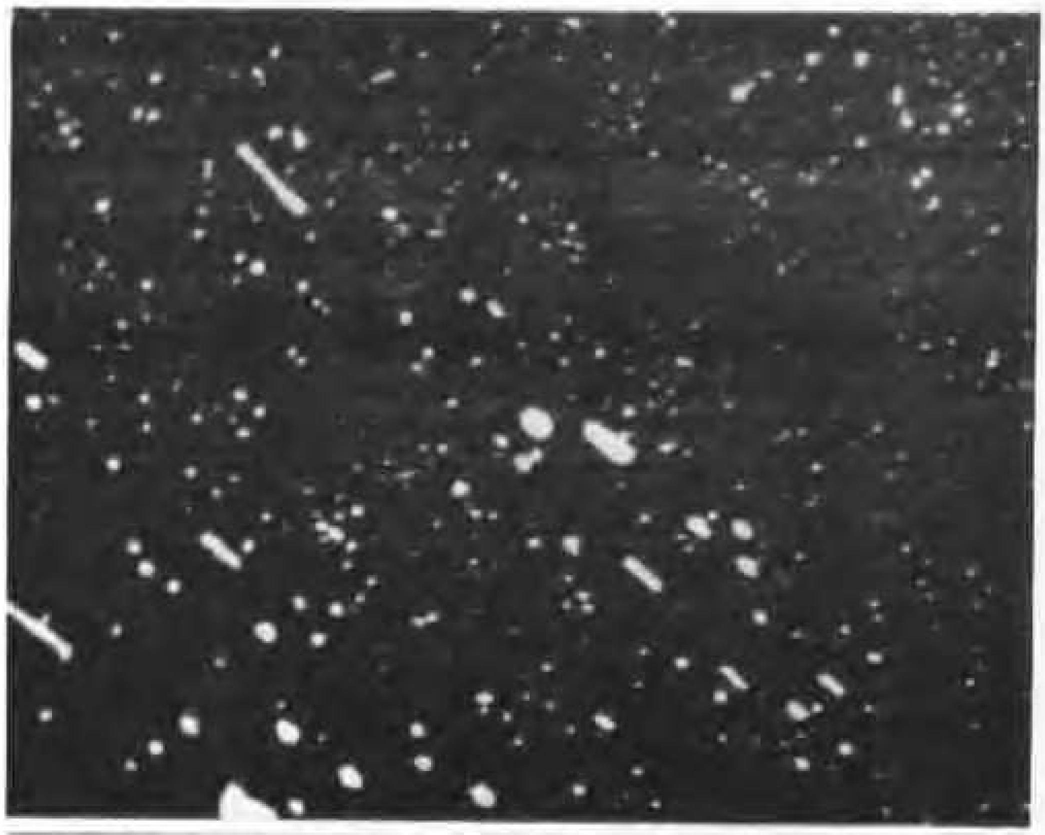
2.错金书刀（1：5197）夹杂物的电子反射相 ×250



3.错金书刀（1：5197）夹杂物电子探针硅分布相



4.错金书刀（1：5197）夹杂物电子探针钙分布相



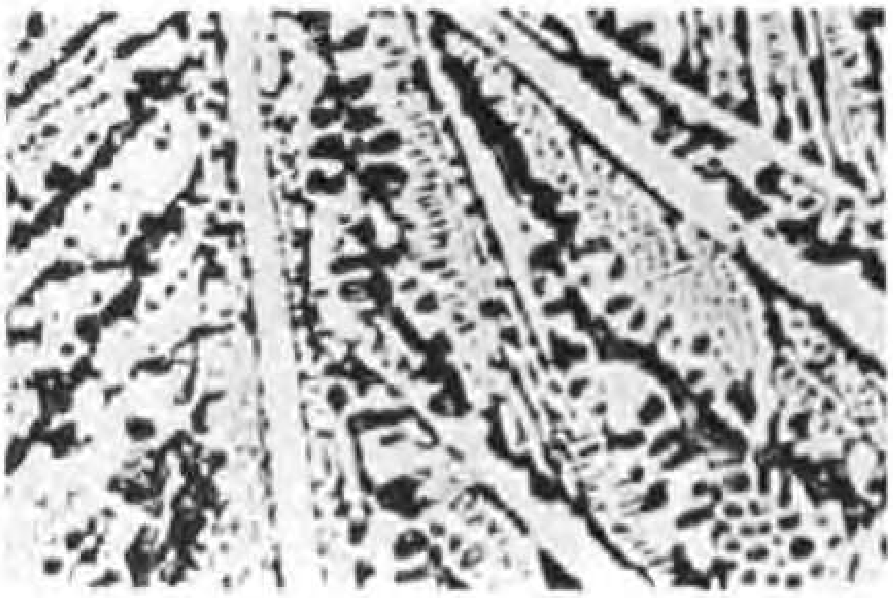
1.钢剑（1：4249）低碳层
夹杂物电子反射相 ×250



2.钢剑（1：4249）低碳层
夹杂物电子探针硅 分布相



3.钢剑（1：4249）低碳层
夹杂物电子探针钙 分布相



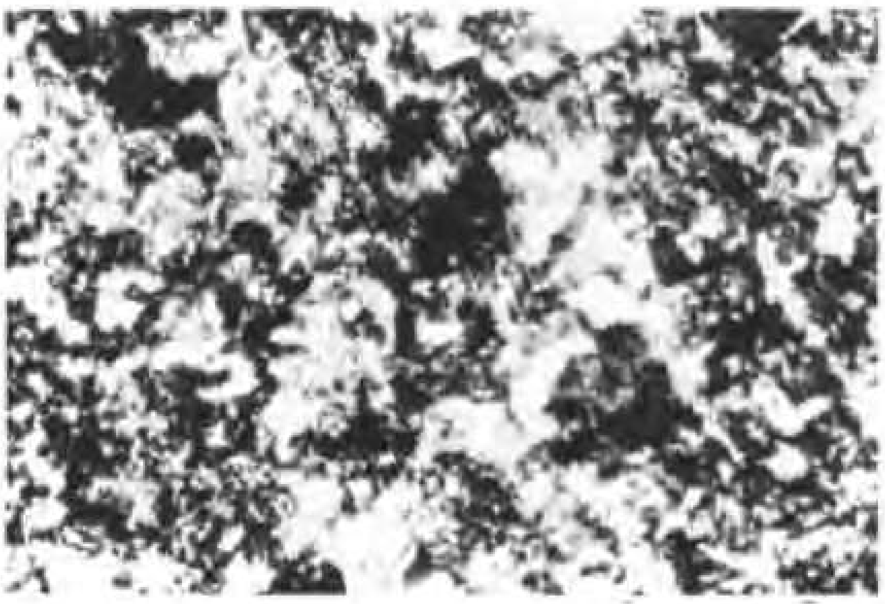
1.铁镢（2：0012）显微组织，初生渗碳体和共晶体（莱氏体） ×400



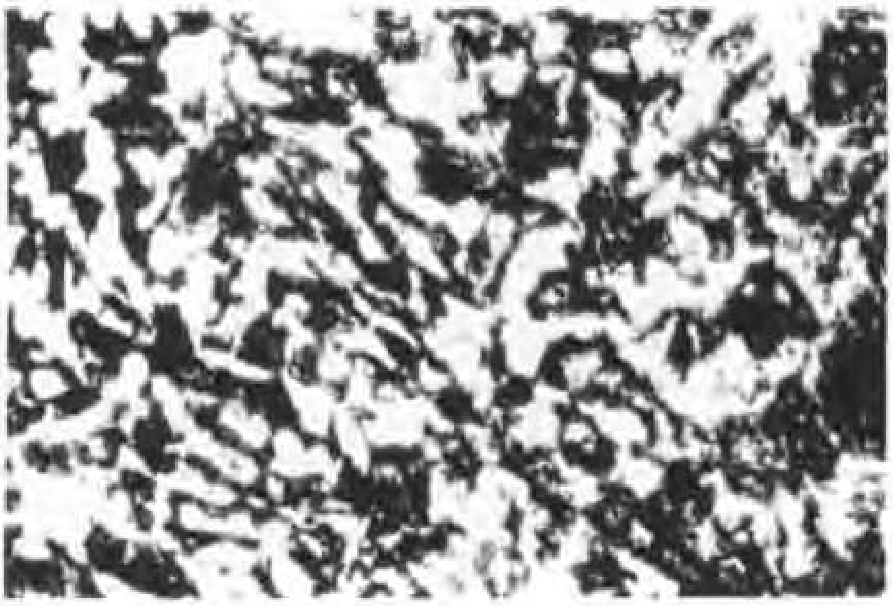
2.铁锄内范（2：3077）显微组织，初生渗碳体和共晶体（莱氏体） ×400



3.铁镞（1：4344）显微组织，铁素体 ×400



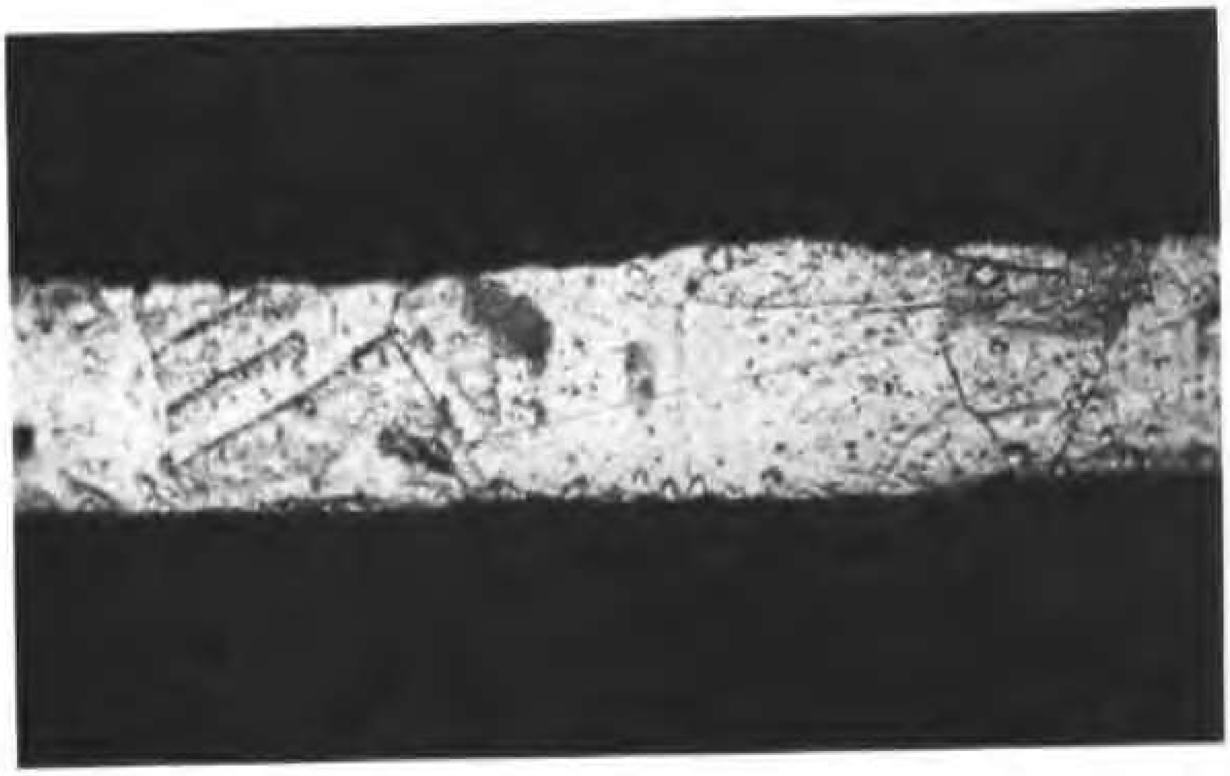
4.铁刀（1：5108）显微组织，铁素体加珠光体 ×1280



5.铁铤（1：5023）显微组织：铁素体加珠光体（部分珠光体为粒状） ×1280



6.铁凿（1：4422）显微组织，铁素体加珠光体（部分珠光体为粒状） ×1280



1.漆奁（1：5113）上金片金相组织 ×600



2.铁刀（1：5242）环首上缠金片金相组织 ×440



3."玉衣"（1：5173）金丝
金相组织及外形轮廓 ×440



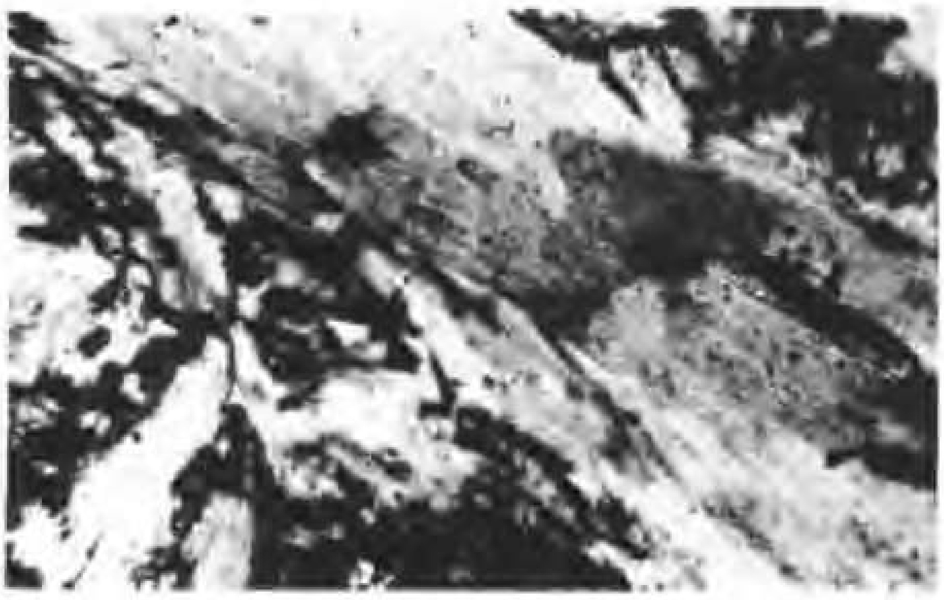
1.铁刀(1:5242)环首缠金片的X射线德拜相



2."玉衣"(1:5173)金丝的X射线德拜相



3.对照样品(冷轧退火金片)的X射线德拜相



1．一号墓“玉衣”的玉片（编号：1衣）·在玉化微片基底上出现一未玉化尽的透闪石，从边缘到核心，消光位不一致，在同一位置上，核心消光时，边缘尚明亮。 ×270



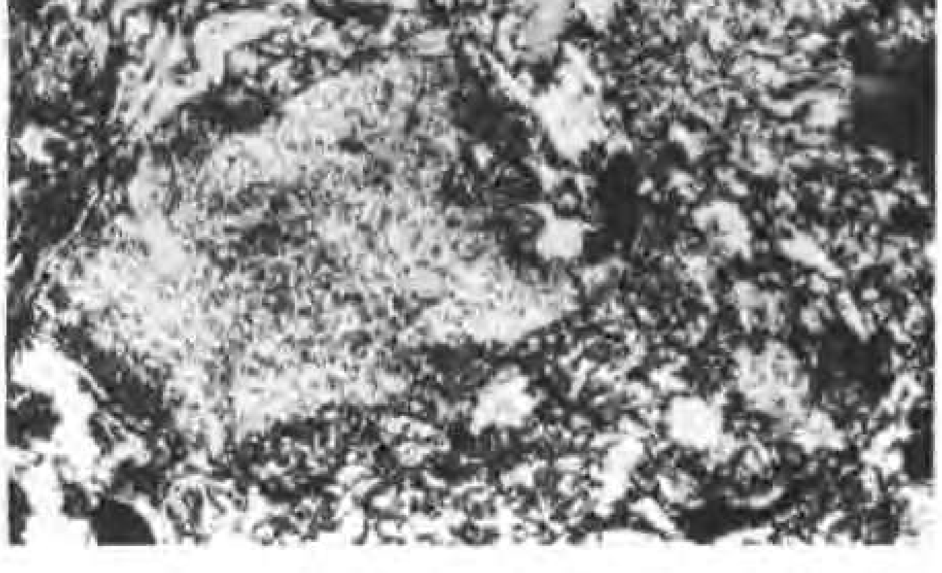
2．1衣·一透闪石玉化成麻布状长片，其中产生虫眼，充填极细微片，把此麻布穿通成麻纱状体。 ×86



3．1衣·一透闪石玉化成一团云朵状体，原结晶的轮廓尚在，跟外方极细微片群，界限显明。 ×66



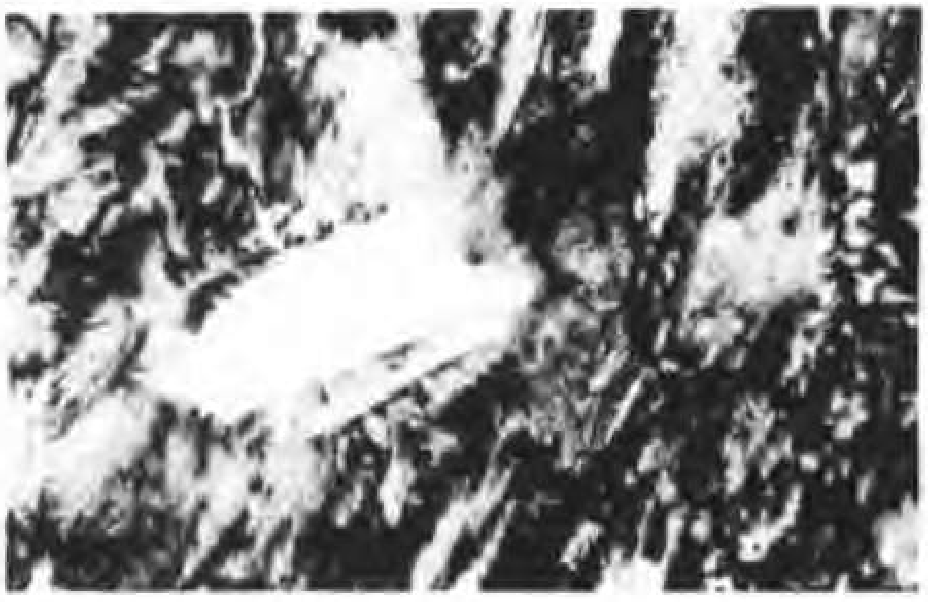
4．1衣·透闪石玉化后，常在结晶里或在结晶的间隙中产生一些绒毛体，或成扇状或成球形。 ×49



5．一号墓白玉饰片（编号：1白）·从图中央到左方为一透闪石的玉化体，跟周围的微片群界限分明，绘出原结晶的轮廓，很似从透闪石交代出的绢石状假象。 ×37



6．1白·图中央的黑块，由极细微片所组成，干涉色很低，跟周围的绒毛体界限分明，故也似绢石状体。 ×110



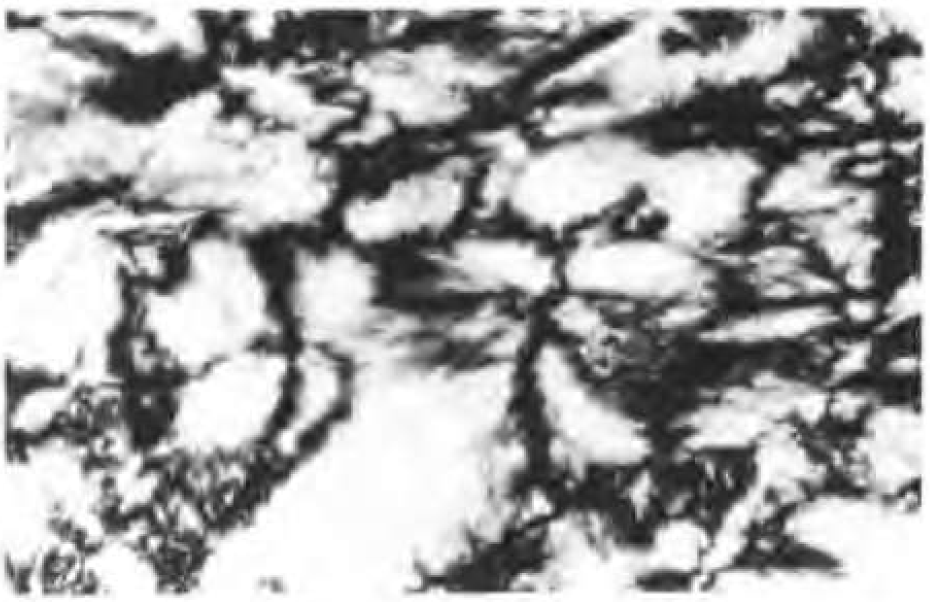
1.二号墓“玉衣”的玉片（编号：2 E）·图中央为一未玉化尽的透闪石，内部裂开，充填细绒毛片，边缘，特别是两端，绒毛化。跟外方全绒毛化的长大片体还有界限。 ×86



2.2 E·透闪石深玉化，形成麻布状大片，复由虫眼扩大（黑色细长圆体），把它穿通，形成小菱形群，平行排列成许多行，但都同时平行消光，故跟周围的玉化物还有界限。 ×37



3.2 E·透闪石深玉化，把原结晶全摧毁掉，形成一大群绒毛扇和绒毛球，其中还出现一些平行排列的细丝，似为麻布体的残迹。 ×66



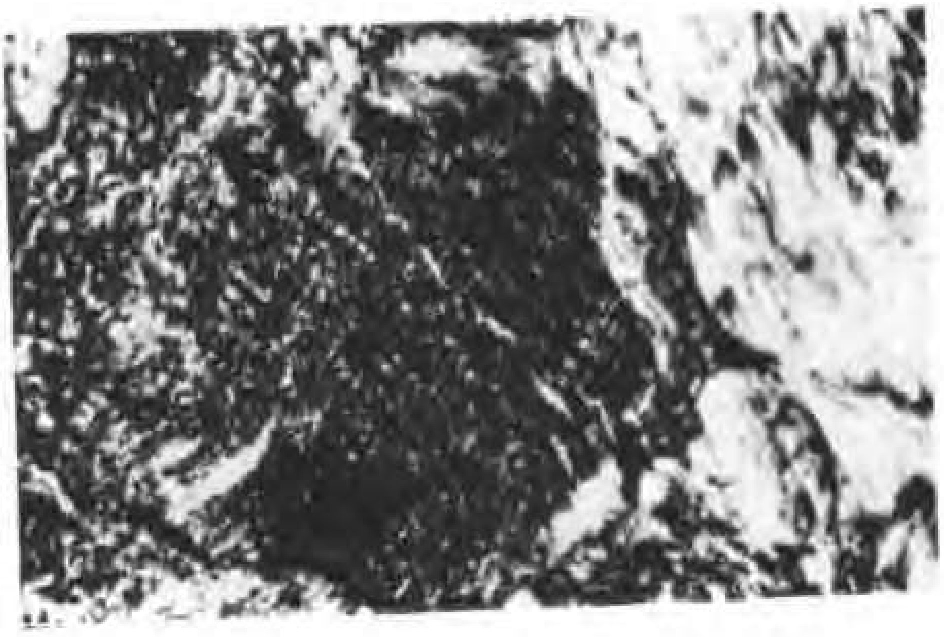
4.2 E·透闪石玉化最深时，在原结晶里和间隙里产生绒毛扇和绒毛球群，故看不出原矿物的痕迹。 ×86



5.二号墓“玉衣”的玉片（编号2 J）·在深玉化的基底上，出现未玉化尽的透闪石，其中的一粒裂开，充填极细微片，跟基底里的联成一片。 ×143



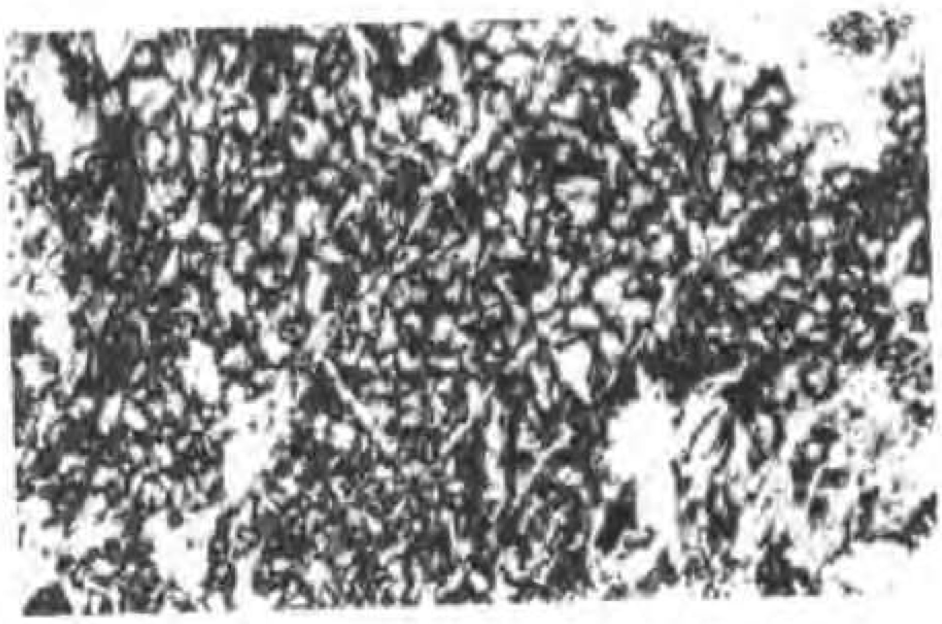
6.2 J·深玉化的透闪石，形成麻布状大片，复被充填极细微片的细网，隔开成一群小菱形体，其中全分布平行排列和同时平行消光的细丝。×143



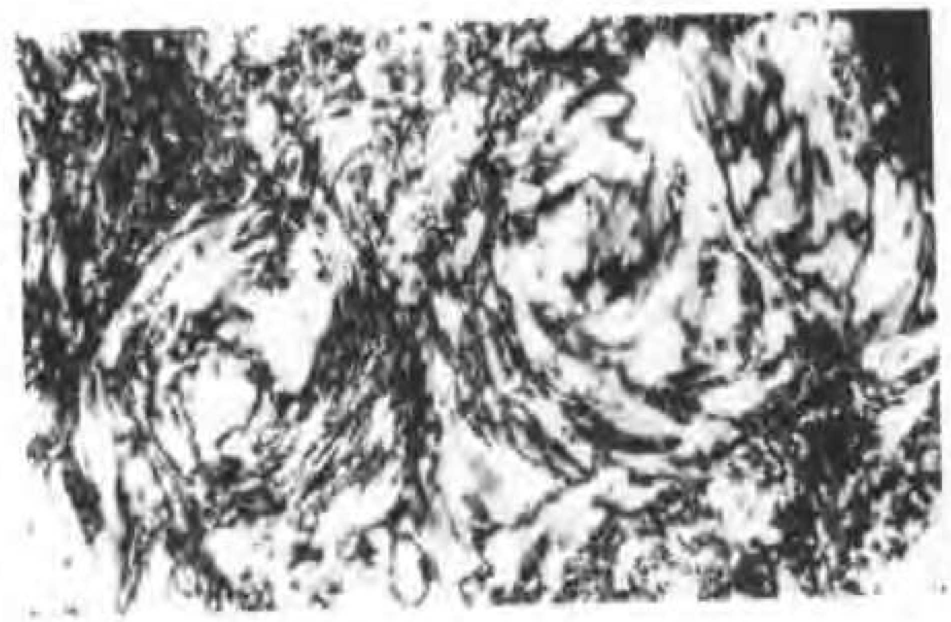
1. 2 J · 图中央偏左为一黑块，为一系平行排列的细丝所组成，呈正光性的现象，似正光性蛇纹石质绢石的垂直Z轴的切面。 ×110



2. 一号墓“玉衣”的玉片（编号，1 F）· 透闪石玉化成麻纱状大片，其中尚遗留未玉化尽的透闪石残迹。 ×270



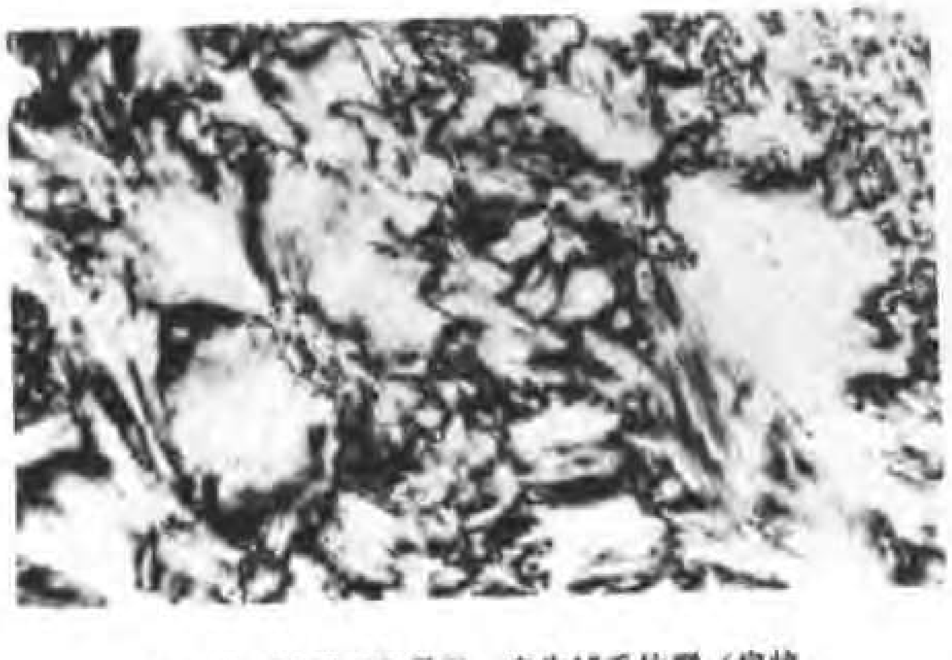
3. 1 F · 尚具一定疆界的深玉化的透闪石，形成绒毛体群，其中又出现两组互交成菱形的解理状微裂，充填极细微片。 ×110



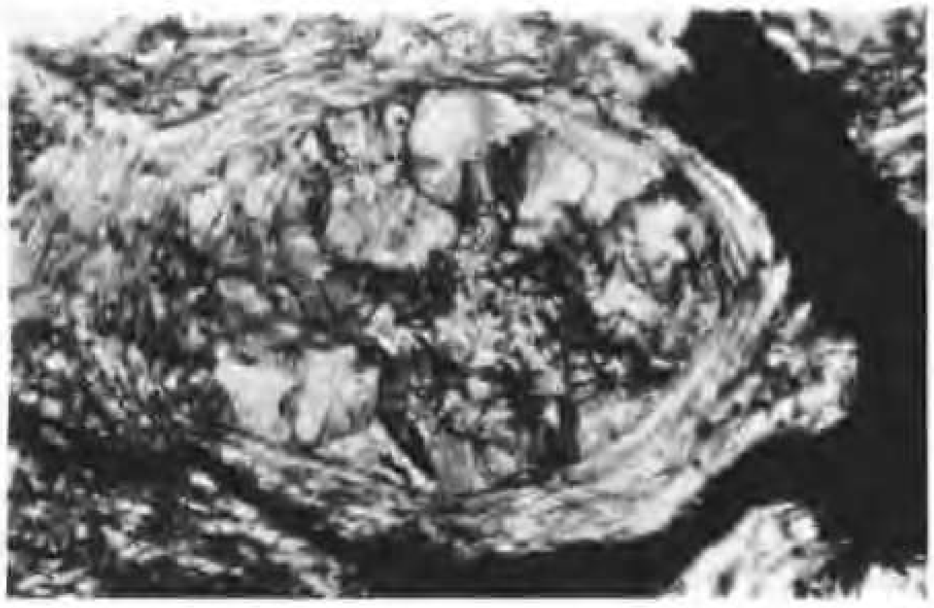
4. 一号墓玉衣的玉片（编号，1 E）· 在深玉化的基底上，出现旋涡状绒毛球，由弧状微片层层包裹起来的，指示在玉化时热液作旋转状活动。 ×86.



5. 二号墓“玉衣”的玉片（编号，2 B）· 在微片基底上，出现一透闪石，一端保存很好，一端玉化成纤维环，在其外方还出现一条蛭石状矿物带（含白点的黑带）。



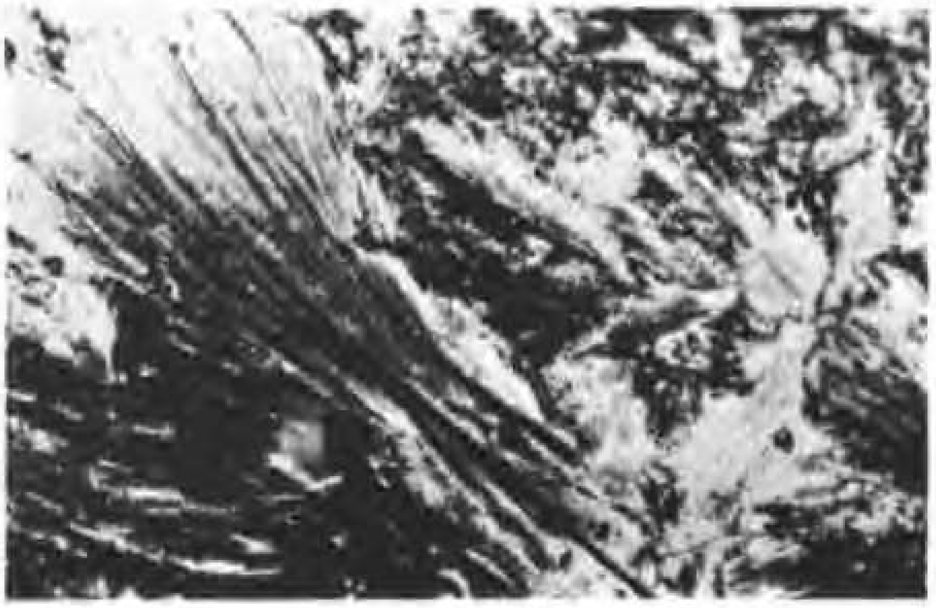
6. 2 B · 局部玉化很深，产生绒毛体群（扇状和球形集体）。 ×86



1. 2 B・在受热液作用的透闪石的横切面上，出现一透镜体，充填白云母状和蛭石状矿物。×66



2. 二号墓棺壁上的玉璧（编号：土）・在玉化成绒毛片的群体中，出现一些柱状透闪石，内部保存很好，边部和尖端交代成纤维环。×66



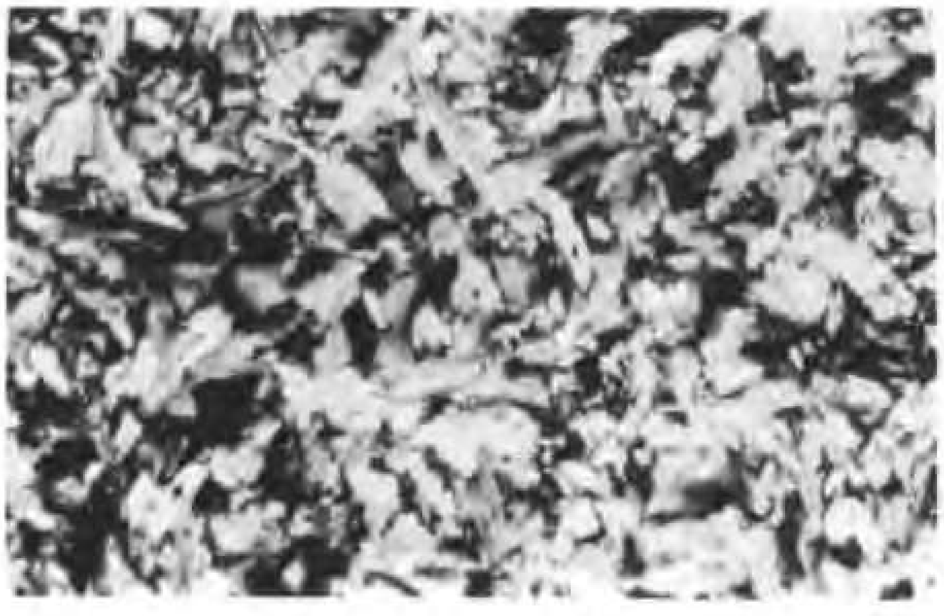
3. 二号墓棺壁上的玉璧（编号：No.1）・在玉化的微片基底上，常有一群透闪石细柱，联结成芭蕉叶状，柱的内部都保存很好，而边部和尖端常交代为纤维环。×66



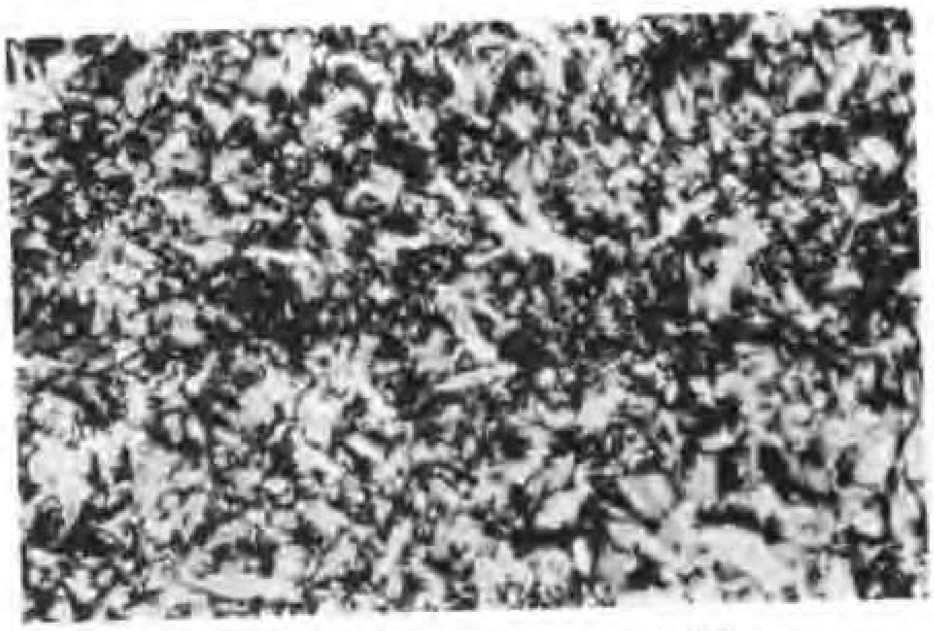
4. 土・全玉化的透闪石，形成破烂的麻丝体，原结晶的轮廓尚很清楚，又平行麻丝裂开，充填蛭石状的细小晶体。 ×110



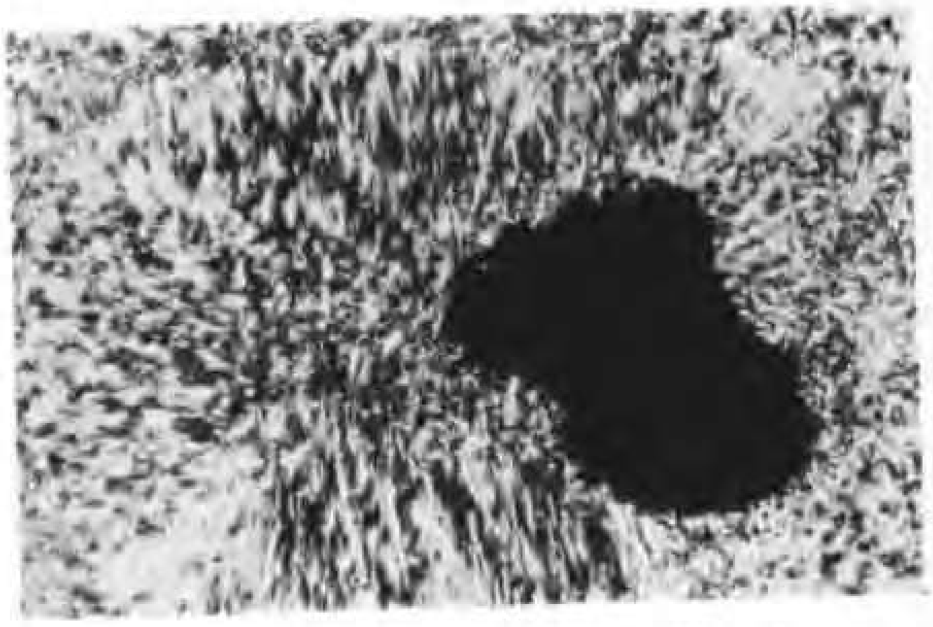
5. 土・一粒全玉化的透闪石，未遗留一点原矿物的痕迹，但仍保存原结晶的轮廓；在它里面产生两组互相平行而又间隔开的条带，都充填平行排列，并都平行消光的线状微片，而此两组微片又几互相正交。在它们里面还产生虫眼，充填极细微片。×110



6. 二号墓棺内壁上的玉版残片（编号：123）・由较粗的细柱状透闪石组成的条带，保存很好，只夹少量极细的玉化物。×110



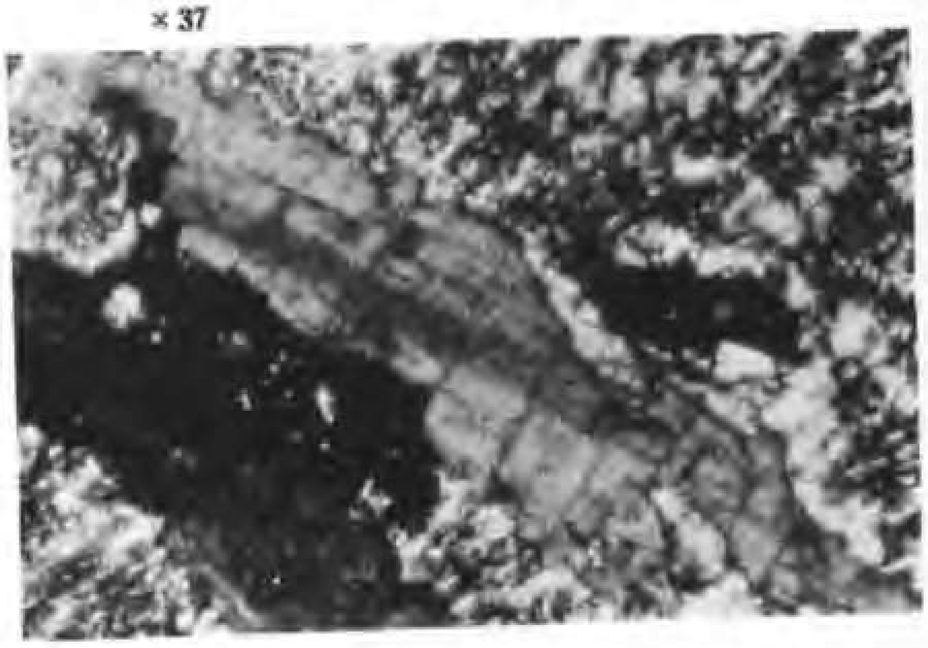
1.123·由较细的细柱状透闪石组成的条带，夹杂相当分量极细的玉化物。×110



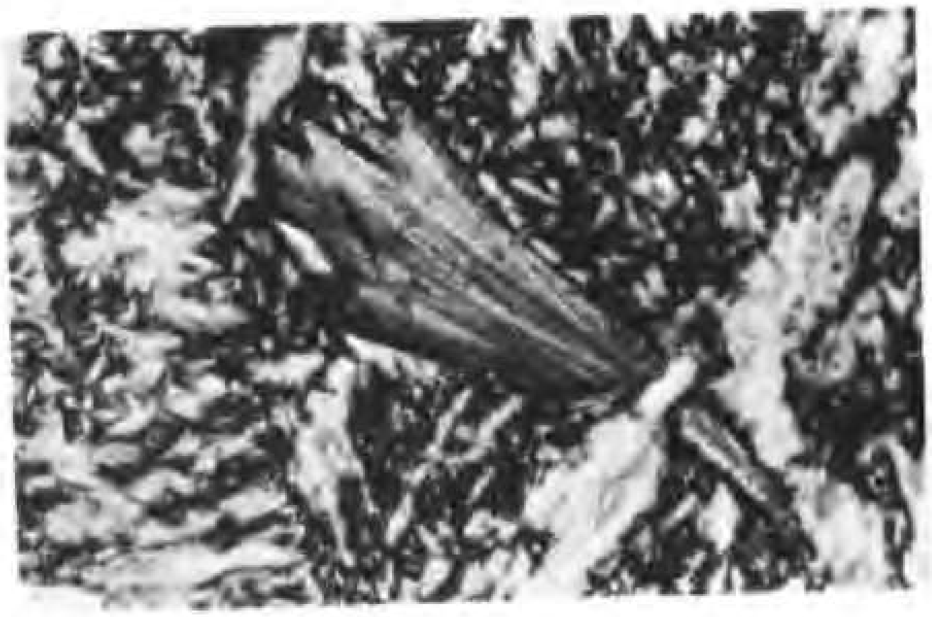
2.123·在半玉化的细柱状透闪石的基底上，出现辉石的“砂钟构造”，在四个象限里，各分布一组平行排列的针状透闪石，紧外缘，由极细微粒玉化物组成一道环（黑块是磨通的孔洞）。×37



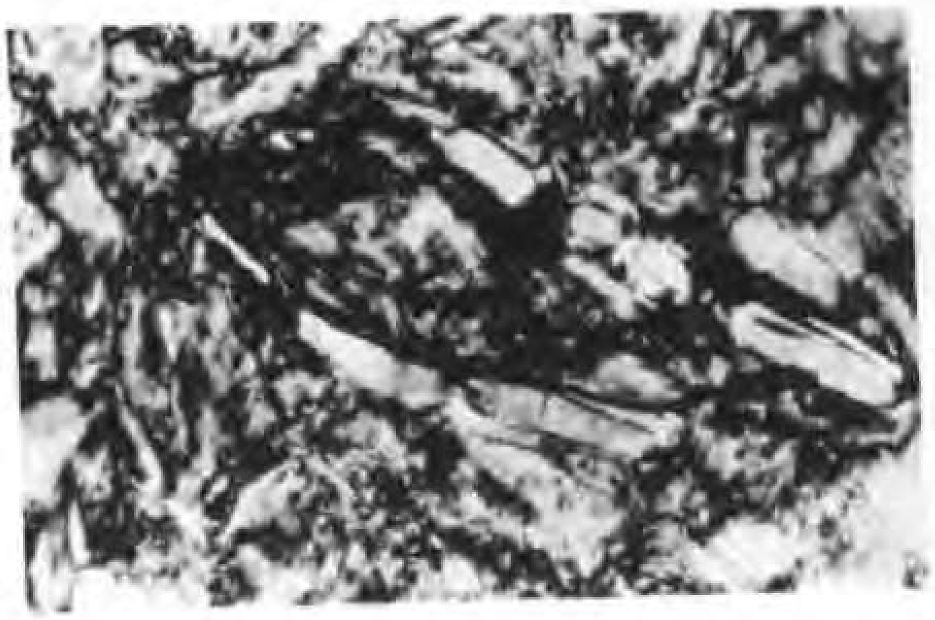
3.二号墓棺内壁上的玉版残片（编号：155）·针状透闪石分布在粒状辉石（？）里，作类似嵌斑构造。×66



4.1衣·在极细玉化物基底上，出现柱状β—黝帘石，边缘熔蚀成齿状和缺口，充填极细微片，并在紧外缘产生白云母状细片。



5.2 J·在玉化的微片基底上，出现一群细柱状β—黝帘石，联结成扇状。×143



6.2 J·在玉化的微片基底上，出现一长圆体，其中由线状磁铁矿交织成网状体，包裹一些白云母状细片，在此合晶体中，侵入玉化物，故似跟玉化物同时产生的。×143

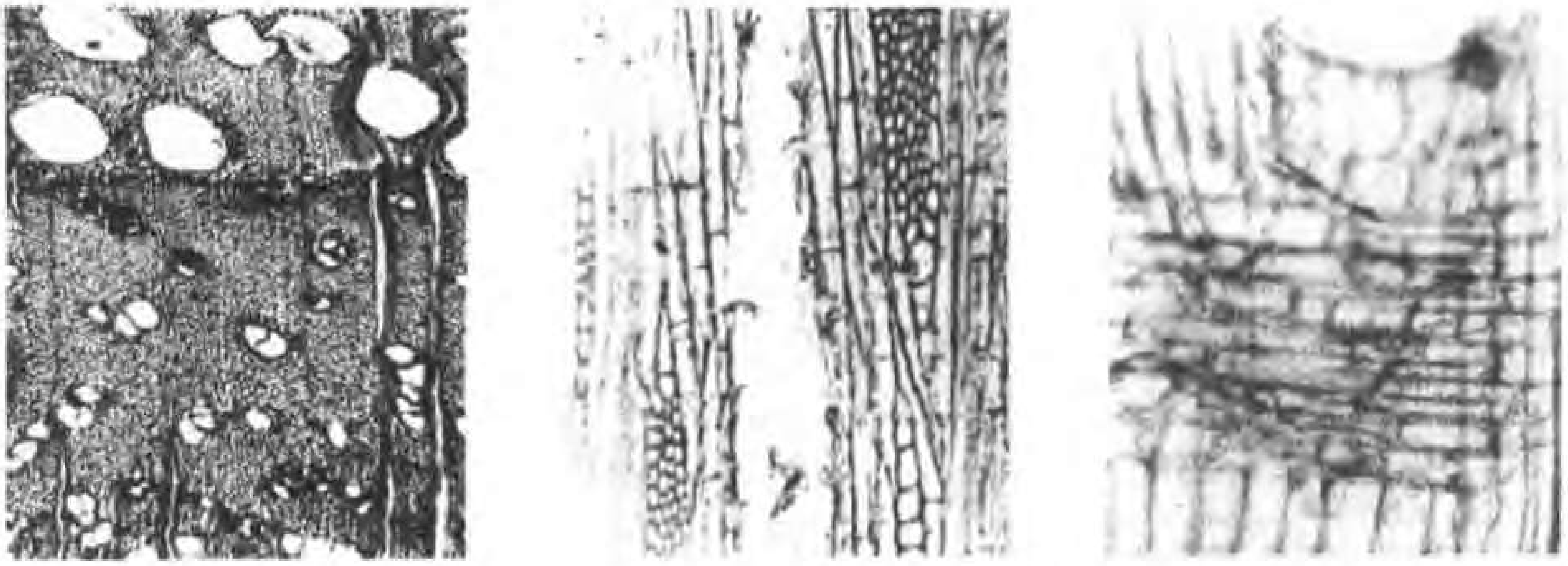
图版二六九(CCLXIX)



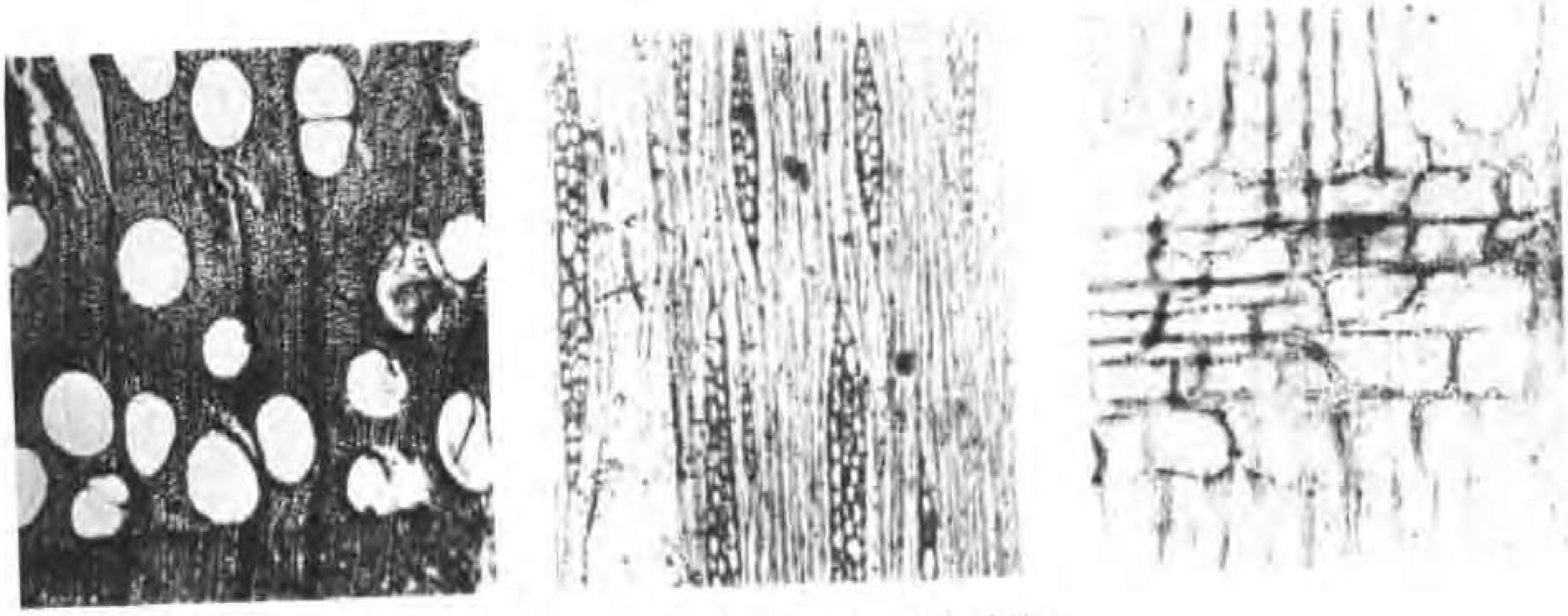
1. 榆木　横切面25×　弦切面80×　径切面200×



2. 青檀　横切面25×　弦切面80×　径切面200×



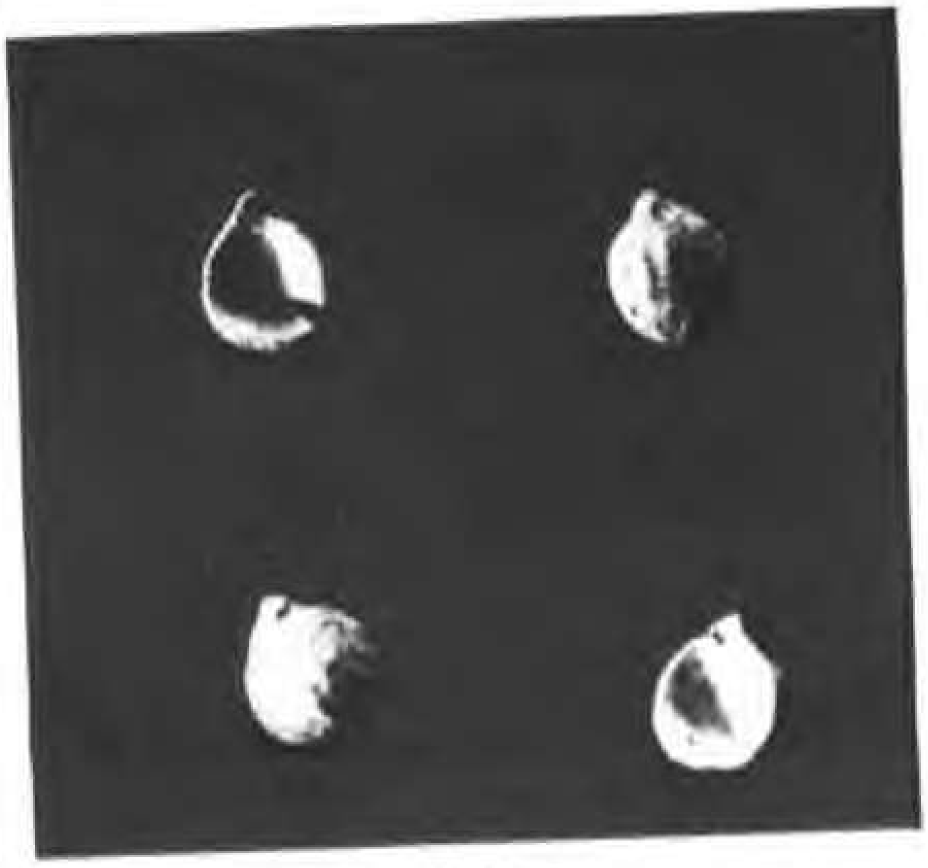
3. 朴树　横切面25×　弦切面80×　径切面200×



1.梓树　横切面25×　弦切面80×　径切面200×



2.油松　横切面25×　弦切面80×　径切面200×



3.朴树子果核×2



4.花椒果实×5

[Ｇｅｎｅｒａｌ Ｉｎｆｏｒｍａｔｉｏｎ]
书名＝满城汉墓发掘报告　　（下册）
作者＝
页数＝３０１
ＳＳ号＝０
出版日期＝